

Caméra IP

HD Indoor

Mode d'emploi



Linksys™

SOMMAIRE

INTRODUCTION	9
Votre nouvelle caméra IP	10
A propos de ce mode d'emploi.....	10
Consignes générales.....	11
Applications nécessaires	11
Android	11
iOS	11
ACCÈS À LA CAMÉRA RÉSEAU	12
Accès à la caméra en LAN	13
http: IP LAN + n° de port HTTP	13
https: IP LAN + n° de port HTTP	13
Accès à la caméra en WAN	18
Adresses IP statiques.....	18
Obtenir l'adresse IP WAN d'un site internet public.....	18
Accès à la caméra réseau via internet	19
Adresses IP dynamiques.....	20
En quoi consiste le numéro de port HTTP ?	20
Comment puis-je définir un autre numéro de port et attribuer l'adresse IP LAN fixe dans IP Camera Tool ?...	21
Qu'est-ce qu'un transfert de port ?	23
Comment le transfert de port est-il configuré ?	24
Première méthode :	25
Deuxième méthode :	26
Utiliser le lecteur VLC.....	28

Connexion de la caméra réseau au serveur	32
LE LOGICIEL DE SURVEILLANCE	33
La fenêtre de connexion	34
Partie 1 : Saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe...	34
Partie 2 : Sélectionner le streaming.....	35
Partie 3 : Sélectionner la langue	35
Partie 4 : Connexion à la caméra	35
Modifier le nom d'utilisateur et le mot de passe	36
Assistant d'installation.....	37
Fenêtre d'observation	40
Partie 1 : Vidéo en direct/Boutons de réglage	40
Partie 2 : Fenêtre appareils multiples	41
Partie 3 : Mode/Streaming/Miroiter/Retourner/Zoom avant/Zoom arrière	41
Mode	41
Flux.....	41
Faire un zoom avant ou arrière.....	43
Partie 4 : Commande d'orientation/inclinaison	44
Partie 5 : Déplacer (cruise)	45
Paramètres de patrouille	45
Comment puis-je commencer une patrouille ?	46
Réglages patrouille	47
Comment puis-je enregistrer une position ?	48
Partie 6 : LED infrarouges	49

Partie 7 : Qualité de l'image.....	49
Partie 8 : Menu à l'écran	50
Partie 9 : Lecture/Arrêt/Parler/Audio/Prise de vue/Enregistrer/Plein écran.....	51
Commande de l'écran par la souris	53
PARAMÈTRES AVANCÉS DE LA CAMÉRA.....	56
Statut.....	57
Informations concernant l'appareil	57
Statut de l'appareil.....	58
Statut de la session	59
Log	59
Réglages de base.....	60
Nom de la caméra	60
Temps caméra	60
Compte utilisateur	62
Comment peut-on modifier le mot de passe de l'administrateur ?	62
Comment ajouter un compte ?	63
Comment modifier le nom d'utilisateur ?	64
Caméras multiples	65
Ajouter des caméras en LAN	66
Ajouter des caméras sur le WAN	68

Réseau	71
Configuration IP.....	71
Paramètres sans fil	73
WPS (certains modèles seulement)	75
Étape 1	75
Étape 2	75
PPPoE.....	76
DDNS.....	76
Nom de domaine	76
Paramètres des noms de domaine d'applications tierces.....	77
Transfert de port via le routeur	81
Utiliser un nom de domaine pour accéder à la caméra via internet	82
UPnP.....	83
Port	84
Autre alternative pour modifier le n° de port HTTP ...	85
Réglages e-mail.....	87
Réglages FTP	90
P2P	91
 Vidéo	 93
Réglages AV	93
Menu à l'écran	95
Protection des données.....	96
Réglages photos	97
Activer l'enregistrement minuté.....	98
LED IR Réglage.....	99

Alarme	100
Détection de mouvement	100
Étape 1	100
Étape 2 : Sensibilité	100
Étape 3 : Pause déclencheur.....	100
Étape 04 : Sélectionner Action alarme	101
A: Bips sonores et sons PC	101
B: Envoyer un e-mail	101
C: Prendre une photo	102
D: Sortie E/S	102
Étape 05 : Sélectionner une zone de patrouille	103
Étape 06 : Planning de l'alarme	104
L'alarme est déclenchée à tout moment en cas de détection de mouvement	104
Sélectionnez un planning d'alarme	104
Choisir des plages horaires	105
Étape 07 : Enregistrer	105
Alarme E/S (selon le modèle)	106
Installer l'alarme E/S	107
 Enregistrement	 109
Lieu d'enregistrement	109
Enregistrement de l'alarme	109
Enregistrement local	110
Enregistrement planning	110

Utiliser une carte SD	111
Certains modèles seulement).....	111
PTZ.....	112
Vitesse PTZ.....	112
Réglages	112
Régler le mode patrouille.....	113
Gérer les trajectoires de patrouille.....	113
Options Start-Up.....	117
Pare-feu	119
Système	120
Réinitialiser une sauvegarde	120
Actualiser le système	121
Mettre à jour le firmware via l'IP Camera Tool.....	122
Installation du patch	124
Restaurer les paramètres.....	124
Redémarrage	125
ANNEXE.....	126
Foire aux questions.....	127
Téléchargement et installation d'ActiveX pour les utilisateurs de Firefox	127
Téléchargement et installation d'ActiveX pour les utilisateurs de Google Chrome	129
J'ai oublié le mot de passe administrateur	131
La caméra n'enregistre pas	131

Le sous-réseau ne convient pas	132
Problème d'image manquante	132
Pas d'accès à la caméra réseau via internet	134
L'UPnP échoue constamment	134
La connexion sans fil de la caméra ne fonctionne pas	134
Les autres caméras n'apparaissent pas dans la liste	135
Paramètres par défaut.....	136
Paramètres réseau par défaut	136
Nom d'utilisateur et mot de passe	136

INTRODUCTION

VOTRE NOUVELLE CAMÉRA IP

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cet article. Cette caméra IP combine une caméra vidéo à un serveur web puissant afin de vous fournir des vidéos de grande qualité par internet, quel que soit son emplacement, directement sur votre bureau ou votre smartphone. Le contrôle de la caméra réseau et la gestion des images sont facilités par l'interface web intégrée.

La caméra réseau dispose d'une application smartphone pour les utilisateurs d'Android et iPhone. Veuillez rechercher et installer le programme 7Links Viewer Pro sur Google Play pour les appareils Android; veuillez rechercher et installer le programme 7Links Viewer Pro sur App Store pour les appareils iOS. Vous pouvez ainsi consulter votre caméra partout et à tout moment sur votre appareil mobile.

A propos de ce mode d'emploi

Le mode d'emploi suivant est un mode d'emploi général sur l'accès à distance et l'utilisation de la caméra. Il correspond à plusieurs modèles de 7Links (par ex. IPC-240.HD, IPC-260.HD, IPC-440.HD), certains détails pouvant varier d'un modèle à l'autre. Les illustrations et les descriptions de ce mode d'emploi ne servent qu'à titre d'exemple. Vous trouverez les détails concernant un modèle précis, les caractéristiques techniques, les consignes de sécurité, la mise en marche et l'accès à la caméra dans le guide de démarrage rapide fourni avec votre caméra.

Consignes générales

Dans tous les cas, lisez également le guide de démarrage rapide fourni avec votre caméra et respectez les conseils et astuces qu'il contient. Dans tous les cas, respectez les consignes de sécurité qui y sont spécifiées avant de mettre en marche ou d'utiliser la caméra.

Applications nécessaires

Afin de pouvoir accéder à votre caméra à partir de votre smartphone, vous devez disposer de l'application correspondante disponible pour les appareils Android ou iOS. Cette application vous permet de consulter votre caméra sur votre appareil mobile, partout et à tout moment.

Android

Veuillez rechercher et installer **7Links Viewer Pro** sur Google Play.

iOS

Veuillez rechercher et installer **7Links Viewer Pro** sur l'App Store.

ACCÈS À LA CAMÉRA RÉSEAU

Ce chapitre explique comment accéder à la caméra via le navigateur et le lecteur RTSP.

ACCÈS À LA CAMÉRA EN LAN

Vous pouvez accéder à la caméra par le biais des protocoles de connexion HTTP et HTTPS, tous deux pris en charge par la caméra.

http: IP LAN + n° de port HTTP

Double-cliquez sur l'icône **IP Camera Tool**. L'adresse IP de la caméra devrait être trouvée automatiquement après branchement du câble réseau.



Camera name	IP Address	Device ID	Device type
anonymous	Http://192.168.1.110:2000	00841FC8613P	H

Double-cliquez sur l'adresse IP de la caméra. Votre navigateur par défaut ouvre la fenêtre de connexion de la caméra.

https: IP LAN + n° de port HTTP

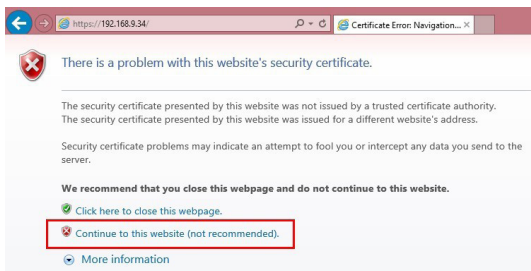
Le numéro de port prédéfini est 443. Pour accéder à la caméra, utilisez l'URL suivant :

https: LAN-IP HTTPS-Port+

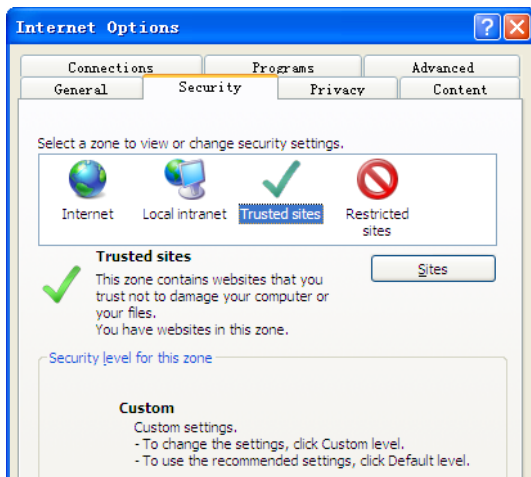
Accédez à la page **Réglages ➡ Réseau ➡ Port**. Vous pouvez afficher et régler les numéros de port HTTP et HTTPS ici.

		Save	Refresh
HTTP Port	88		
HTTPS Port	443		
ONVIF Port	65533		

HTTPS (Hypertext Transfer Protocol over Secure Socket Layer) représente un moyen sûr d'accéder à votre caméra car les données ainsi transférées via internet sont cryptées. Toutes les URL LAN ou DDNS ne pouvant pas disposer d'une licence, il est possible que le site affiche un avertissement comme illustré ci-dessous. Il suffit de cliquer sur **Continuer sur ce site (déconseillé)**.

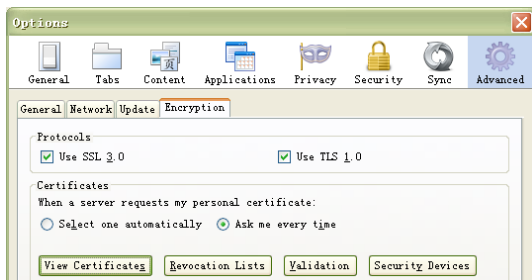


Ouvrez votre **Internet Explorer**. Cliquez sur **Outils**, puis sur **Paramètres internet**. Cliquez ensuite sur l'onglet **Sécurité** puis sur le bouton **Pages de confiance**.

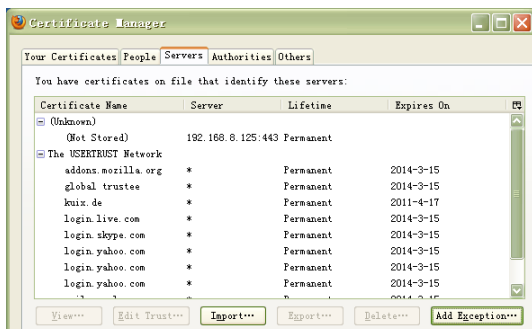


Sur **Firefox**, vous pouvez ajouter les pages de confiance comme suit :

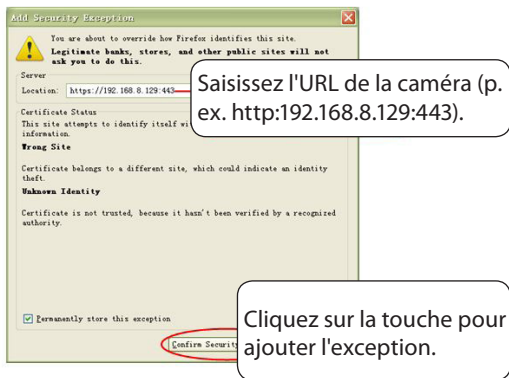
Outils ➔ **Options** ➔ **Avancé** ➔ **Afficher les certificats** ➔ **Serveur**



Cliquez sur **Afficher les certificats** et sélectionnez l'option **Serveur**.



Cliquez sur le bouton **Ajouter une exception**.



ACCÈS À LA CAMÉRA EN WAN

Adresses IP statiques

Les utilisateurs dotés d'une adresse IP statique n'ont pas besoin de procéder à des réglages du service DDNS pour l'accès à distance. Lorsque vous avez configuré la connexion de la caméra avec l'adresse IP LAN et le transfert de port, vous pouvez accéder à la caméra via internet à l'aide de l'adresse IP WAN et du numéro de port.

Obtenir l'adresse IP WAN d'un site internet public

Pour obtenir votre adresse IP WAN, saisissez l'URL suivant dans votre navigateur :

<http://www.whatismyip.com>

Ce site internet vous indique votre IP WAN actuelle.



Accès à la caméra réseau via internet

Vous pouvez accéder à la caméra via Internet (accès à distance). Saisissez l'adresse IP WAN et le numéro de port sur votre navigateur habituel. Dans l'exemple, vous devez saisir :

http:183.37.28.254:85



NOTE :

Assurez-vous que le transfert de port fonctionne. Vous pouvez instaurer le transfert de port de deux façons.

- Connectez-vous à votre routeur et activez la fonction „UPNP“. Connectez-vous à la caméra en tant qu'administrateur et sélectionnez **Réseau** puis **UPnP** pour activer UPnP. Assurez-vous que le statut sur la page de statut de l'appareil indique **UPnP réussi**.
- Déclenchez le transfert de port manuellement. (Vous trouverez plus d'informations sur le transfert de port ci-dessous). Si votre routeur dispose d'un serveur Virtuel, il prend en charge le transfert de port. Saisissez l'adresse IP LAN et le port de la caméra que vous avez saisi auparavant dans les paramètres de transfert de port de votre routeur.

**NOTE :**

Lorsque vous branchez la caméra à un routeur, elle obtiendra une adresse IP dynamique et vous devez configurer un service DDNS pour l'accès à distance.

Adresses IP dynamiques

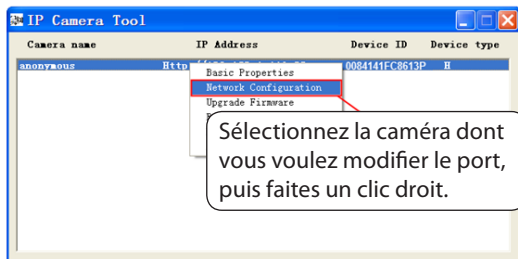
DDNS est un service qui permet d'obtenir un nom d'hôte et un nom de domaine fixe lors de l'attribution d'une adresse IP dynamique. Cela signifie : Bien que votre adresse IP WAN change constamment, vous disposez d'un nom d'hôte fixe sous lequel votre caméra est accessible à tout moment. A l'aide du nom d'hôte et du numéro de port, vous pouvez accéder directement à la caméra via internet.

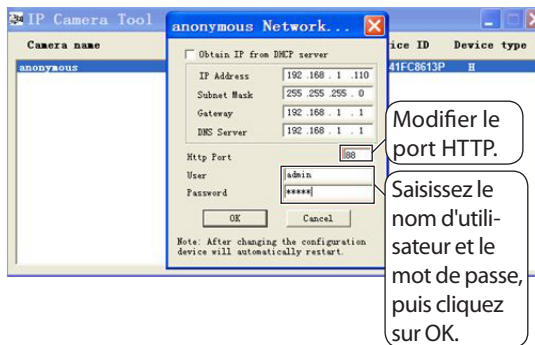
En quoi consiste le numéro de port HTTP ?

Le port HTTP prédéfini est 88. Par exemple, si le lien IP LAN de la caméra est `http:192.168.8.102:88`, cela signifie que le port HTTP de la caméra est 88. Vous pouvez définir le port 88 sur un autre port souhaité comme 2000 ou 8090 dans la mesure où aucun port existant, comme 25, 21 ou 10000, ne s'y oppose. Vous pouvez définir ici le numéro de port entre 1 et 65535.

Comment puis-je définir un autre numéro de port et attribuer l'adresse IP LAN fixe dans IP Camera Tool ?

Étape 1 : Ouvrez IP Camera Tool et sélectionnez la caméra dont vous voulez modifier le port. Faites un clic droit sur Adresse IP et cliquez sur **Network configuration**. Une fenêtre pour la configuration réseau s'ouvre.





Étape 2 : Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de l'administrateur (le nom d'utilisateur par défaut est **admin** avec un mot de passe vide) et cliquez sur „OK” pour sauvegarder les modifications.

Étape 3 : Patientez environ 10 secondes jusqu'à ce que vous voyez que l'adresse IP LAN de la caméra a changé. Dans l'exemple ci-dessous, elle a été changée à 2000, l'IP Camera Tool affiche donc http:192.168.8.102:2000. L'adresse IP LAN est alors fixe et est http:192.168.8.102:2000. Cette adresse IP ne change pas, même si vous allumez ou éteignez la caméra. La caméra conserve cette adresse IP LAN. Il est très important qu'une adresse IP LAN statique soit attribuée. Dans le cas contraire, vous risquez de rencontrer des problèmes lors de l'accès à distance si la caméra venait à se reconnecter suite à un défaut d'alimentation et obtenait une autre adresse IP LAN. Assurez-vous de définir une adresse IP LAN statique.



Camera name	IP Address	Device ID	Device type
anonymous	Http://192.168.1.110:2000	00841FC8613P	H

Qu'est-ce qu'un transfert de port ?

Si vous n'avez jamais effectué de transfert de port auparavant, ouvrez le lien suivant pour comprendre le principe de base. Le transfert de port permet à une connexion externe d'accéder à un appareil spécifique de votre réseau à partir du monde entier. Pour des raisons de sécurité, les routeurs bloquent toutes les connexions entrantes. Avec le transfert de port, vous permettez à votre routeur d'accepter une connexion définie (Imaginez le routeur comme un portail qui refuse certains 'visiteurs' mais en laisse passer d'autres). Vous placez ce port sur un appareil spécifique, la caméra réseau en l'occurrence, pour pouvoir y accéder du monde entier.

Cliquez sur ce lien pour en savoir plus sur le transfert de port :

<http://portforward.com/help/portforwarding.htm>

Comment le transfert de port est-il configuré ?

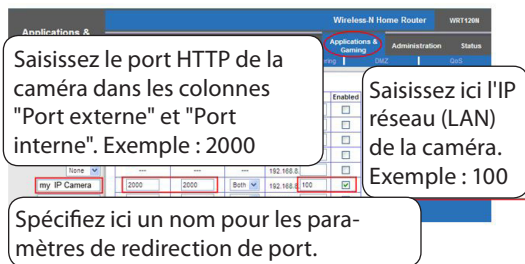
Utilisons un exemple pour illustrer ce cas. Dans cet exemple, l'adresse IP LAN est :

http:192.168.8.100:2000

Étape 1 : Connectez-vous à votre routeur et ouvrez le menu de transfert de port. Vous trouvez parfois ces fonctions sous les noms **Virtual Server** ou **NAT**.

Exemple routeur Linksys : Connectez-vous au routeur et allez dans le menu **Applications et jeux**. Ouvrez alors le sous-menu **Transférer un port unique**.

Étape 2 : Créez une nouvelle colonne avec l'adresse IP et le port HTTP de la caméra dans le routeur, comme indiqué dans l'illustration. Cliquez sur **OK** pour confirmer.



Première méthode :

Utilisez le **DDNS intégré** pour l'accès à la caméra via **internet**. Chaque caméra est dotée d'un nom de domaine DDNS intégré unique. Le format de ce nom de domaine est xxxxxx.myipcamera.org. Une étiquette comportant les informations sur le domaine se trouve sur le dessous de la caméra.



EXEMPLE :

Pour cet exemple, on utilise **test09.myipcamera.org**. Dans le menu de la caméra, cliquez en haut sur **Réglages**, puis sur **Réseau** et enfin sur **DDNS** pour accéder à la page des paramètres DDNS. Vous voyez ici le nom de domaine de votre caméra.

The screenshot shows the 'DDNS' configuration page. On the left is a sidebar menu with options: Status, Basic Settings, Network, IP Configuration, Wireless Settings, PPPoE, DDNS (selected), UPnP, Port, Mail Settings, FTP Settings, and P2P. The main content area is titled 'DDNS' and includes a 'Save' button and a 'Refresh' button. It has two sections: 'Enable DDNS' with a checked checkbox, and 'Manufacturer's DDNS' with a text field containing 'test09.myipcamera.org' and a 'Restore DDNS to factory' button. Below this is the 'Third Party DDNS' section, which includes a 'DNS Server' dropdown menu set to 'None' and an empty 'Domain' text field.

Vous pouvez maintenant utiliser le schéma **http:Nom de domaine port http+** pour accéder à la caméra via Internet.

Prenez comme exemple le nom d'hôte **test09.myip-camera.org** et le port HTTP 2000. Dans ce cas, l'URL d'accès à la caméra via internet serait :

[http: test09.myipcamera.org:2000](http://test09.myipcamera.org:2000)

Deuxième méthode :

Utilisez un fournisseur DDNS tiers pour accéder à la caméra via internet.

Étape 1 : Ouvrez le site internet du fournisseur DDNS tiers (par ex. **www.no-ip.com**) et créez un nom d'hôte gratuit.

Étape 2 : Procéder au réglage du service DDNS sur la caméra.

Entrez le nom d'hôte, le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez obtenus de l'application tierce dans les paramètres de la caméra.



EXEMPLE :

Nom d'hôte **ycxgwp.no-ip.info**, nom d'utilisateur **test**, mot de passe **test2012**.

Premièrement, passez à l'option **Paramètres DDNS** de l'onglet **Réseau**.

Deuxièmement, sélectionnez No-IP comme serveur.

Troisièmement, , saisissez **test** comme nom d'utilisateur DDNS et **test2012** comme mot de passe DDNS. Saisissez **ycxgwp.no-ip.info** comme domaine DDNS et URL de serveur. Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer. La caméra redémarre alors et enregistre les paramètres DDNS.

Quatrièmement, connectez-vous après le redémarrage de la caméra, choisissez l'option **Informations sur l'appareil** dans l'onglet **Statut** et vérifiez si le statut DDNS est réussi.

Si cela ne fonctionne pas, veuillez vérifier à nouveau que le nom d'hôte, le nom d'utilisateur et le mot de passe sont corrects et essayez à nouveau de procéder aux réglages.



NOTE :

Si vous avez réussi à installer l'application tierce DDNS, le nom de domaine n'est plus valide. L'application tierce DDNS et le nom de domaine ne peuvent pas être activés en même temps. La dernière configuration en date est celle utilisée.

UTILISER LE LECTEUR VLC

Cette caméra prend en charge le streaming RTSP et vous pouvez regarder la caméra avec le lecteur VLC.

URL RTSP : **rtsp:[nom d'utilisateur][:mot de passe]@IP:HTTP port number/videostream**

Le texte entre crochet peut être omis.

Nom d'utilisateur & mot de passe: Le nom d'utilisateur et le mot de passe pour l'accès à la caméra. Cette partie peut être omise.

IP: Adresse IP WAN ou LAN :

Streaming vidéo : Trois modes sont pris en charge : **videoMain**, **videoSub** et **Audio**. Si la vitesse du réseau est faible, sélectionnez **videoSub**. Si vous sélectionnez **Audio**, vous pouvez entendre le son mais sans voir l'image.



EXEMPLE :

IP:.....192.168.1.11

Numéro de port http :...88

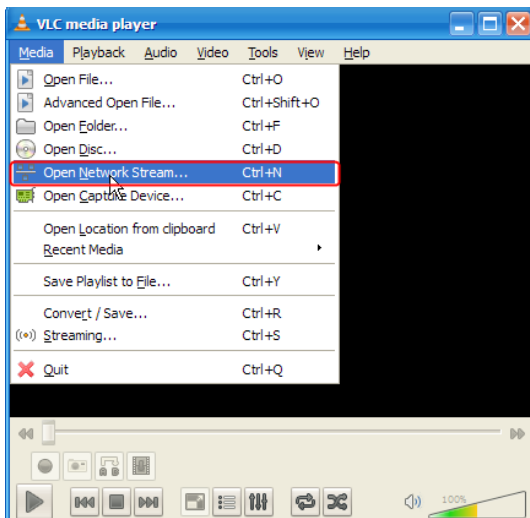
Nom d'utilisateur : admin

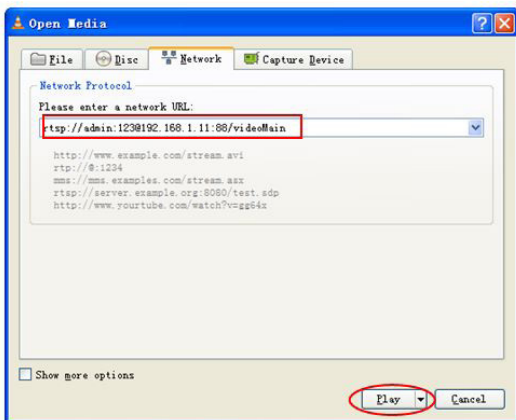
Mot de passe: 123

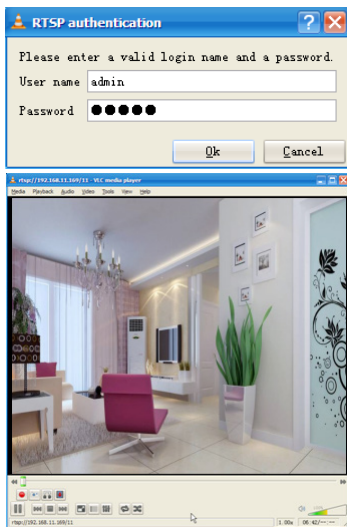
Ici, vous pouvez saisir une des URL suivantes dans le lecteur VLC :

- rtsp:admin:123@192.168.1.11:88/videoMain
- rtsp: @192.168.1.11:88/videoMain
- rtsp:123@192.168.1.11:88/videoMain
- rtsp:admin@192.168.1.11:88/videoMain

Ouvrez le lecteur VLC et cliquez sur **Média ➔ Ouvrir le flux réseau**. Saisissez ensuite l'URL.







Parfois, il est nécessaire de saisir à nouveau le nom d'utilisateur et le mot de passe. Cliquez sur „OK” pour regarder l'aperçu en temps réel.

Si vous ne pouvez pas lire la vidéo avec le lecteur VLC, veuillez vérifier l'attribution de port. Vous pouvez lire le guide de démarrage rapide pour savoir comment configurer le transfert de port.



NOTE :

Si vous modifiez le mot de passe ou le nom d'utilisateur, il est conseillé de redémarrer la caméra sinon les nouvelles saisies ne seront pas valides lors de l'authentification sur VLC.

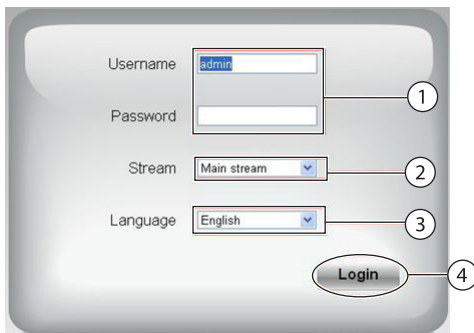
CONNEXION DE LA CAMÉRA RÉSEAU AU SERVEUR

L'appareil prend en charge le protocole ONVIF2.2.1. Vous pouvez accéder à un enregistreur de vidéo-surveillance ou à un serveur avec ONVIF.

LE LOGICIEL DE SURVEILLANCE

Veillez lire le guide de démarrage rapide lorsque vous voulez mettre en marche la caméra. Une fois la mise en marche effectuée, vous pouvez prendre le temps d'apprendre à utiliser le logiciel.

LA FENÊTRE DE CONNEXION



Pour cette description, la fenêtre de connexion a été divisée en 4 parties.

Partie 1 : Saisir le nom d'utilisateur et le mot de passe

Le nom d'utilisateur par défaut de l'administrateur est **admin** avec un mot de passe vide. Veuillez modifier le mot de passe dès la première utilisation pour éviter tout accès non autorisé à la caméra.

Partie 2 : Sélectionner le streaming

La caméra prend en charge deux variantes de streaming : **Flux principal** et **Flux auxiliaire**. Pour accéder à la caméra via LAN, vous pouvez choisir **Flux principal**. Pour accéder à la caméra via internet, utilisez plutôt **Flux auxiliaire**.



NOTE :

*Si la connexion réseau est mauvaise, utilisez **Flux auxiliaire** pour une lecture de vidéo plus fluide.*

Partie 3 : Sélectionner la langue

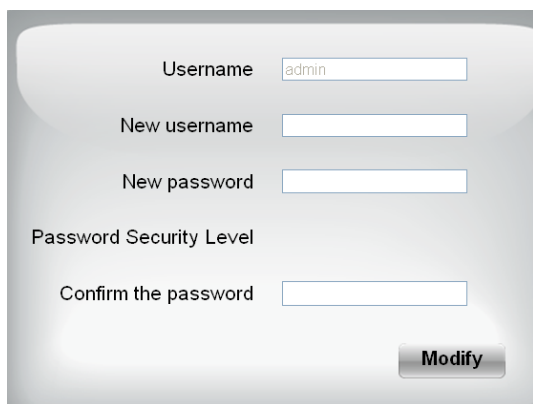
Vous pouvez sélectionner la langue souhaitée dans la liste déroulante en cliquant dessus.

Partie 4 : Connexion à la caméra

Cliquez sur le bouton Login. Les fenêtres d'observation s'ouvre. (Si vous vous connectez à la caméra pour la première fois, une page s'ouvre pour vous inviter à changer de nom d'utilisateur et de mot de passe.)

MODIFIER LE NOM D'UTILISATEUR ET LE MOT DE PASSE

Si vous vous connectez à la caméra pour la première fois, une page s'ouvre automatiquement pour vous inviter à changer de nom d'utilisateur et de mot de passe.



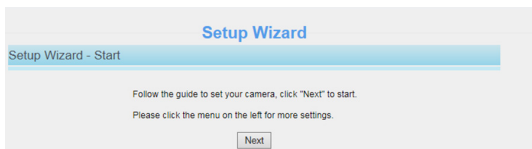
A screenshot of a web form for modifying user credentials. The form has a light gray background with rounded corners. It contains the following elements:

- Username**: A text input field containing the value "admin".
- New username**: An empty text input field.
- New password**: An empty text input field.
- Password Security Level**: A label without an associated input field.
- Confirm the password**: An empty text input field.
- Modify**: A button with a gradient background and rounded corners, located at the bottom right of the form.

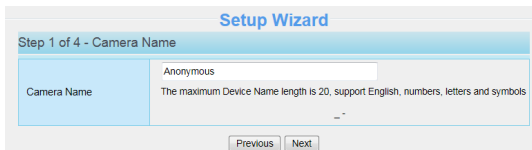
Saisissez le nouveau nom d'utilisateur et le nouveau mot de passe puis confirmez le mot de passe. Cliquez sur **Modifier**. La page de connexion s'affiche à nouveau.

ASSISTANT D'INSTALLATION

A la première connexion, vous êtes automatiquement dirigé vers l'assistant d'installation. Vous pouvez effectuer ici des réglages de base de la caméra comme régler le nom de la caméra, l'heure, les paramètres sans fil ou la configuration IP.



Nom caméra : Vous pouvez attribuer un nom à votre caméra IP.



Temps caméra : Sélectionnez le fuseau horaire pour pouvoir régler le format date et heure.

Setup Wizard

Step 2 of 4 - Camera Time

Time Zone: (GMT) Greenwich mean time; London, Lisbon, ▾

Sync with NTP server ☒

NTP Server: time.nist.gov ▾

PC Time: 2014-7-1 03:14:40 PM

[Sync with PC](#)

Date Format: YYYY-MM-DD ▾

Time Format: 12-hour ▾

use DST ☐

Ahead Of Time: 0 Minute

Previous Next

Réglages mode sans fin : Cliquez sur **Scan**, sélectionnez le SSID de votre routeur sans fil et saisissez le mot de passe.

Setup Wizard

Step 3 of 4 - Wireless Settings

Wireless Network List

SSID(Network Name)	Encryption	Quality
TP-LINK_llyo	WPA/WPA2	
TP-LINK_wyy	WPA/WPA2	
333	WPA2	

SSID: TP-LINK_llyo

Encryption: WPA/WPA2 ▾

Password:

The maximum password length is 63, including numbers, letters and symbols

Previous Next

Configuration IP : Saisissez l'adresse IP de votre caméra. Vous pouvez choisir si l'adresse IP doit être attribuée automatiquement (DHCP) ou régler l'adresse IP manuellement selon vos préférences.

Setup Wizard

Step 4 of 4 - IP Configuration

Obtain IP From DHCP ☒

IP Address	172.16.0.65
Subnet Mask	255.255.0.0
Gateway	0.0.0.0
Primary DNS Server	0.0.0.0
Secondary DNS Server	0.0.0.0

Note: Once you save your settings, the camera will restart.



NOTE :

La connexion de la caméra au routeur prend environ 1 minute.

FENÊTRE D'OBSERVATION



Partie 1 : Vidéo en direct/Boutons de réglage



Vers la fenêtre d'observation Cliquez sur ce bouton pour retourner à la fenêtre d'observation.



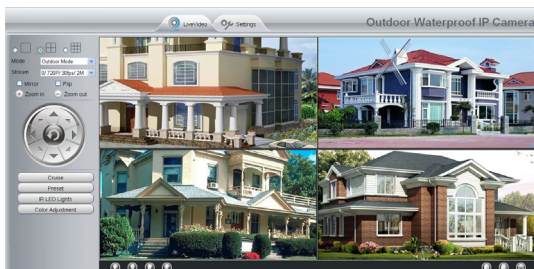
Vers le panneau de commande de l'administrateur Cliquez ici pour accéder au panneau de commande de l'administrateur ou aux paramètres avancés.



Vers la lecture. Cliquez ici pour ouvrir la fenêtre de lecture dans laquelle vous pouvez visionner les fichiers sauvegardés sur la carte SD (certains modèles seulement).

Partie 2 : Fenêtre appareils multiples

Le firmware de la caméra prend en charge la surveillance simultanée de jusqu'à 9 caméras. Vous pouvez installer d'autres caméras dans la fenêtre appareils multiples.



Partie 3 : Mode/Streaming/Miroiter/Retourner/Zoom avant/Zoom arrière

Mode

- 50 Hz : Surveillance à l'intérieur (région : Europe, Chine)
- 60 Hz : Surveillance à l'intérieur (région : USA, Canada)
- Mode extérieur : Surveillance en extérieur

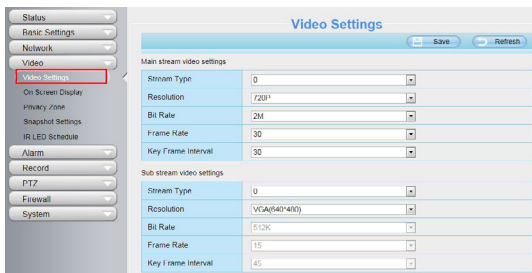
Flux

Le type de streaming prédéfini prend en charge plusieurs modes, par exemple : 0/720P/30images/sec/2M

Cela signifie : N° de type de flux (0) / Résolution (720p) /
Fréquence d'images maximale (30 images/sec) /
Débit binaire(2M)
Différents modèles prennent en charge différents
modes spécifiques.

- **N° de type de flux** : Ce numéro sert à identifier le type de streaming.
- **720P/ VGA**: Il en existe plusieurs. Plus la résolution est élevée, plus l'image est de bonne qualité. Si vous souhaitez un flux plus fluide lorsque vous accédez à la caméra via internet, choisissez la résolution VGA. Les résolutions disponibles dépendent du modèle de caméra. Vous trouverez plus d'informations sur les caractéristiques techniques dans le guide de démarrage rapide.
- **Fréquence d'images maximale** : Si le format vidéo est de 50 Hz, la fréquence d'images est de 25 images/sec. Si le format vidéo est de 60 Hz, la fréquence d'images est de 30 images/sec. En cas de bande passante limitée, il est conseillé de réduire la fréquence d'images. Généralement, vous obtenez une image vidéo fluide à partir d'une fréquence d'images de 15.
- **Débit binaire(bitrate)** : Généralement, une vitesse de transmission plus grande donne une image plus nette. La configuration du débit binaire devrait toutefois être adaptée au réseau de bande passante. Si la bande passante est faible et le débit binaire élevé, la vidéo ne se lira pas bien.

Vous pouvez réinitialiser le type de flux dans l'onglet **Réglages ➔ Vidéo ➔ Réglages AV**.

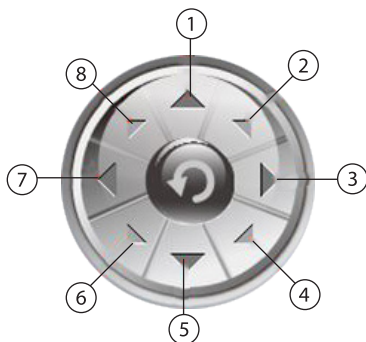


Reconnectez-vous à la caméra pour que les changements s'affichent.

Faire un zoom avant ou arrière

Si la caméra prend en charge le zoom, cliquez sur  ou . La distance focale de l'optique augmente ou diminue. Vous pouvez adapter la distance focale à la taille de l'objet ciblé.

Partie 4 : Commande d'orientation/inclinaison



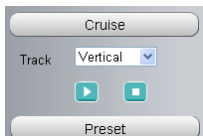
1. Vers le haut
2. Vers le haut à droite
3. Vers la droite
4. Vers le bas à droite
5. Vers le bas
6. Vers le bas à gauche
7. Vers la gauche
8. Vers le haut à gauche



Cliquez sur ce bouton pour recentrer la caméra.

Partie 5 : Déplacer (cruise)

Paramètres de patrouille



Il y a deux types de trajectoire de patrouille pré-réglés. vertical et horizontal.

Vertical: La caméra pivote du haut vers le bas.

Horizontal: la caméra pivote de gauche à droite.

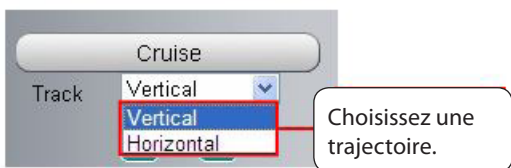
▶ Commencer la patrouille

■ Arrêter la patrouille

Pour définir ou modifier les trajectoires de patrouille, allez à **Réglages ➡ PTZ ➡ Réglages patrouille**.

Comment puis-je commencer une patrouille ?

Premièrement : Choisissez une trajectoire dans le menu déroulant.



Deuxièmement : Cliquez sur le bouton **Cruise**. La caméra se déplace alors sur la trajectoire prédéfinie.

Troisièmement : Cliquez sur le bouton **Stop**. La caméra s'arrête.

Réglages patrouille



La caméra IP peut mémoriser 16 positions pour des trajectoires prédéfinies.

Les positions prérégées sont **TopMost** (tout en haut), **BottomMost** (tout en bas), **A gauche** et **A droite**. Vous pouvez ajouter d'autres positions.

+ Ajouter : Cliquez sur cette icône pour que la caméra enregistre la position souhaitée.

- Supprimer : Choisissez une position enregistrée et cliquez sur le bouton pour supprimer la position.

▶ Start : Sélectionnez une position mémorisée dans le menu déroulant et cliquez sur Start pour que la caméra se mette dans la position souhaitée.

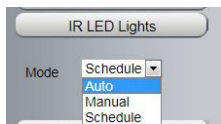
Comment puis-je enregistrer une position ?

Premièrement: Déplacez la caméra et maintenez-la dans la position que vous souhaitez enregistrer comme position préréglée.

Deuxièmement : Cliquez sur le bouton  et saisissez un nom pour cette position mémorisée. Les positions mémorisées ne doivent pas contenir de caractères spéciaux. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer. Pour annuler la position mémorisée, cliquez sur **Annuler**. Ensuite, vous pouvez déplacer la caméra, l'arrêter sur une autre position et enregistrer celle-ci comme nouvelle position préréglée. Vous pouvez définir les 16 positions de cette façon.

Si vous voulez visualiser une position mémorisée, sélectionnez simplement le nom de la position dans le menu déroulant et cliquez sur . La caméra se déplace à la position souhaitée.

Partie 6 : LED infrarouges



Cliquez sur **Lumière LED infrarouge**. Il existe trois modes de réglage des LED infrarouges : **Automatique, Manuel et Planning**

Automatique: Choisissez ce mode pour que la caméra allume et éteigne automatiquement les LED infrarouges.

Manuel : Choisissez ce mode pour allumer et éteindre manuellement les LED infrarouges.

Planning : Choisissez ce mode pour allumer et éteindre les LED infrarouges selon un planning. Pour définir ou modifier le planning des LED infrarouges, naviguez vers **Réglages ➡ Vidéo ➡ LED IR réglages**.

Partie 7 : Qualité de l'image



Ici, vous pouvez régler la couleur, la luminosité, le contraste, la saturation et la netteté pour une meilleure qualité d'image.

Partie 8 : Menu à l'écran

Une fois que vous avez ajouté l'heure et le nom de la caméra, celles-ci apparaissent dans la fenêtre en direct.

Pour modifier un autre nom d'appareil, cliquez sur

Réglages ➡ Réglages de base ➡ Nom de la caméra. Le nom d'appareil prédéfini est **anonymous**.

Pour régler l'heure de l'appareil, cliquez sur **Paramètres ➡ Paramètres de base ➡ Heure de la caméra**.

Cliquez sur **Réglages ➡ Vidéo ➡ Affichage à l'écran** pour activer ou désactiver le menu d'écran.

Partie 9 : Lecture/Arrêt/Parler/Audio/Prise de vue/Enregistrer/Plein écran

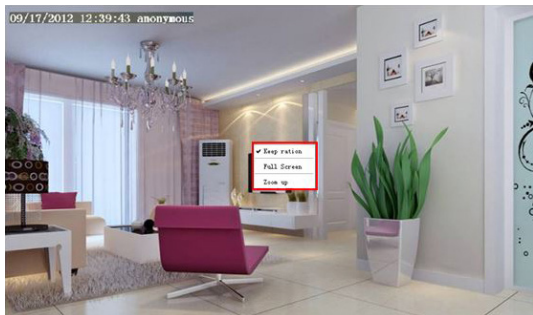


1	Lecture	Cliquez ici pour lire la vidéo de la caméra.
2	Arrêt	Cliquez ici pour arrêter la lecture de la caméra.
3	Parler	Cliquez sur le bouton. L'icône se transforme en  . Parlez alors dans le microphone branché à votre PC, les personnes à proximité de la caméra entendent votre voix. Cliquez de nouveau sur l'icône pour mettre fin à la transmission audio.
4	Audio	Cliquez sur le bouton. L'icône se transforme en  . A l'aide des écouteurs ou des haut-parleurs branchés à votre PC, vous entendez alors les sons autour de la caméra.

5	Arrêt sur image (photo)	Cliquez ici pour faire un arrêt sur image. Une fenêtre pop-up affichant l'image s'ouvre. Faites un clic droit sur l'image et enregistrez-la où vous le souhaitez.
6	Enregistrer	Cliquez sur l'icône  pour que la caméra commence à filmer. Un point vert s'affiche dans la fenêtre en direct. Cliquez à nouveau pour arrêter l'enregistrement. L'enregistrement se fait sous C:\IPCamRecord par défaut. Vous pouvez modifier le chemin d'enregistrement. Accédez à l'onglet Réglages ➡ Enregistrement ➡ Lieu d'enregistrement .
7	Plein écran	Cliquez ici pour afficher le plein écran ou faites un double clic sur l'écran de surveillance. Faites à nouveau un double-clic pour arrêter le mode plein écran.

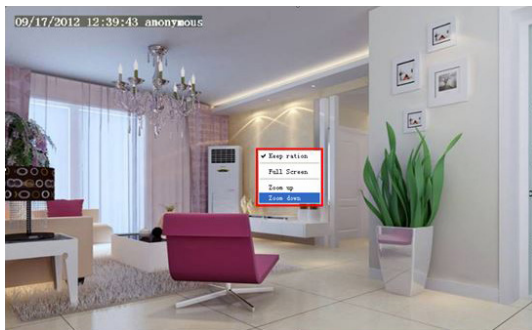
COMMANDE DE L'ÉCRAN PAR LA SOURIS

Faites un clic droit avec la souris pour régler les proportions de l'image, le plein écran ou un zoom.

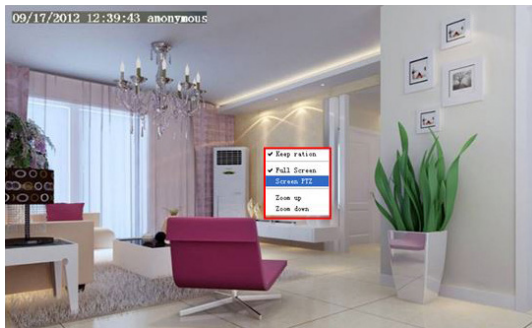


Conserver les proportions de l'image	Sélectionnez cette option pour que la caméra adapte automatiquement la taille de la fenêtre en direct à la taille de votre écran. La vidéo peut être entourée d'un cadre noir. Sélectionnez Conserver l'aspect ratio pour une meilleure qualité d'image.
Plein écran	Sélectionnez cette option et cliquez pour afficher le plein écran. Cliquez sur [Esc] pour arrêter le mode plein écran.

Zoomer - Méthode 1	Une façon rapide et facile de faire un zoom consiste à cliquer sur l'image vidéo puis à faire tourner la molette de la souris. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche STRG et faire un clic gauche.
Zoomer - Méthode 2	Cliquez sur Zoom pour agrandir l'image en direct. Cliquez sur Zoom - pour restaurer la taille initiale.



Si vous avez choisi le mode plein écran, faites un clic droit avec la souris pour afficher le point de menu **Ecran PTZ**



Cliquez sur **Ecran PTZ** et maintenez la souris sur l'image pour indiquer dans quelle direction la caméra doit se déplacer. En faisant un clic gauche, la caméra se déplace vers cette position. Lâchez la souris pour arrêter la patrouille. Appuyez sur la touche Esc ou faites un double-clic droit pour arrêter cette fonction.



NOTE :

Sous Mac OS, le plug-in ne prend pas en charge la commande de l'écran avec la souris, celle-ci n'est donc pas disponible.

PARAMÈTRES AVANCÉS DE LA CAMÉRA

Cliquez sur **Réglages** pour accéder au panneau de commande administrateur. Vous pouvez y effectuer les réglages de la caméra.

STATUT

Le statut est divisé en quatre colonnes : Informations sur l'appareil, statut de l'appareil, statut de la session et Log. Il indique de nombreuses informations sur votre appareil.

Informations concernant l'appareil

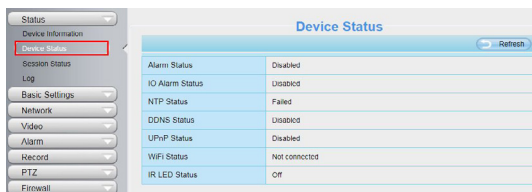


Modèle de caméra	Le modèle d'appareil
Nom de la caméra	Le nom de l'appareil est un nom unique qui permet d'identifier votre appareil. Cliquez sur Réglages de base puis sur Nom de la caméra où vous pouvez changer le nom de votre caméra. Le nom d'appareil prédéfini est anonymous .
Identifiant de la caméra	Affiche l'adresse MAC de votre caméra. L'identifiant de l'appareil est, par exemple, HJYFC8613P03. Sous l'appareil se trouve un autocollant portant l'adresse MAC.

Temps caméra	L'heure du système de l'appareil. Cliquez sur Réglages de base puis sur l'onglet Temps caméra et réglez l'heure.
Version firmware système	Affiche la version du firmware de votre caméra.
Version firmware système	Affiche la version de l'application du firmware de votre caméra.
Version Plug-in	Affiche la version Plug-in de votre caméra.

Statut de l'appareil

Sur cette page, vous pouvez voir les statuts de l'appareil comme, par exemple, le statut de l'alarme, le statut d'enregistrement, le statut DDNS, Wi-Fi et autres.



Device Status	
Alarm Status	Disabled
IO Alarm Status	Unloaded
NTP Status	Failed
DDNS Status	Unloaded
UPnP Status	Disabled
WiFi Status	Not connected
IR LED Status	Off

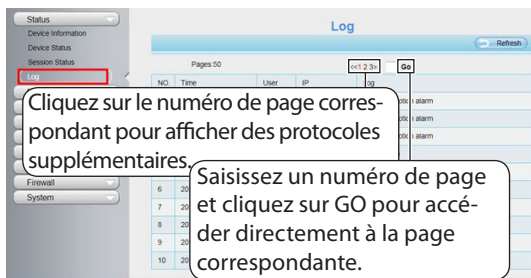
Statut de la session

Le statut de session indique qui et quelle adresse IP a consulté la caméra.



Log

Le protocole montre qui et quelles adresses IP se sont connectées et déconnectées à la caméra ainsi que les heures de connexion.



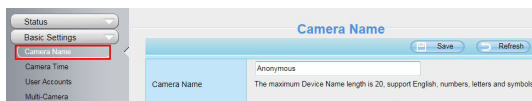
Redémarrez la caméra pour supprimer les protocoles.

RÉGLAGES DE BASE

Cette section vous apprend comment régler le nom de la caméra, l'heure, les comptes d'utilisateur et le fonctionnement simultané de plusieurs caméra.

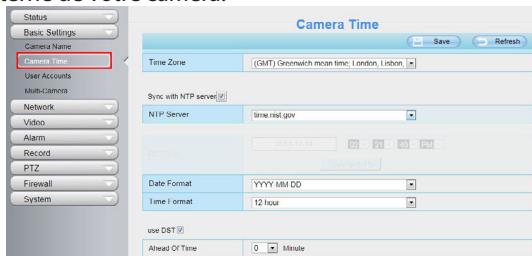
Nom de la caméra

Le nom prédéfini de la caméra est **anonymous**. Vous pouvez définir le nom de votre caméra, par exemple **apple**. Cliquez sur OK pour enregistrer les modifications. Le nom ne doit pas contenir de caractères spéciaux.



Temps caméra

Cette section vous permet de régler l'heure du système interne de votre caméra.



Fuseau horaire	Sélectionnez le fuseau horaire de votre région dans le menu déroulant.
Synchr. avec serveur NTP	NTP (Network Time Protocol) permet de synchroniser votre caméra avec un serveur de temps par internet. Sélectionnez le serveur qui se rapproche le plus de votre caméra.
Synchroniser avec le PC	Sélectionnez cette option pour synchroniser la date et l'heure de votre caméra et de votre PC.
Manuel	L'administrateur peut saisir la date et l'heure manuellement. Veuillez choisir le format date et heure.
Utiliser DST	Sélectionnez Utiliser DST et choisissez l'heure d'été dans le menu déroulant. Cliquez sur Enregistrer pour sauvegarder vos réglages.

Compte utilisateur

Ici, vous pouvez déterminer des utilisateurs et attribuer des droits : **Login invité**, **Opérateur** ou **Administrateur**. Le nom d'utilisateur par défaut est **admin** sans mot de passe. Vous pouvez attribuer les comptes d'utilisateur manuellement.

User Accounts Refresh

NO.	Username	Privilege
1	test	Administrator
2	Mika\$	Administrator
3	\$S	Administrator
4		
5		
6		
7		
8		

Username:
 Privilege:
☐ Change username
☐ Change password
 The maximum length of the user name is 20, support numbers, letters and symbols _ - @ \$ *
 The maximum password length is 12, does not support the character & =

Comment peut-on modifier le mot de passe de l'administrateur ?

Sélectionnez d'abord le compte administrateur. Sélectionnez alors **Modifier le mot de passe**, saisissez l'ancien mot de passe et le nouveau puis, cliquez sur **Modifier**.

User Accounts Refresh

NO.	Username	Privilege
1	admin	Administrator
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

Username:
 Password:
 New password:
 Privilege:
☐ Change username
☒ Change password

 The maximum length of the user name is 20, support numbers, letters and symbols _ - @ \$ *
 The maximum password length is 12, does not support the character & =

Comment ajouter un compte ?

Sélectionnez une colonne vide, saisissez le nouveau nom d'utilisateur, le mot de passe et les droits souhaités (utilisateur, opérateur, administrateur) et cliquez sur **Ajouter** pour appliquer. Vous pouvez voir le compte nouvellement ajouté dans la liste des comptes.

User Accounts Refresh

NO.	Username	Privilege
1	admin	Administrator
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

Username:

Password:

Privilege:

☐ Change username

☐ Change password

Add

The maximum length of the user name is 20, support numbers, letters and symbols _ - @ \$ *

The maximum password length is 12, does not support the character & =

User Accounts Refresh

NO.	Username	Privilege
1	admin	Administrator
2	operator	Operator
3		
4		
5		
6		
7		
8		

Username:

Privilege:

☐ Change username

☐ Change password

Delete

The maximum length of the user name is 20, support numbers, letters and symbols _ - @ \$ *

The maximum password length is 12, does not support the character & =

Supprimer : Sélectionnez le compte que vous voulez supprimer puis cliquez sur le bouton **Supprimer**.



NOTE :

Le compte d'administrateur prédéfini ne peut pas être supprimé, vous pouvez cependant créer un autre utilisateur administrateur.

Comment modifier le nom d'utilisateur ?

Sélectionnez tout d'abord le nom d'utilisateur qui doit être modifié. Sélectionnez alors **Modifier le nom d'utilisateur**, saisissez le nouveau mot de passe et cliquez sur **Modifier**.

User Accounts Refresh

NO.	Username	Privilege
1	admin	Administrator
2	operator	Operator
3		
4		
5		
6		
7		
8		

Username

New username

Privilege

☒ Change username

☐ Change password

The maximum length of the user name is 20, support numbers, letters and symbols _ - @ \$ *

The maximum password length is 12, does not support the character & =

Caméras multiples

Pour afficher plusieurs écrans de surveillance dans une fenêtre, vous devez d'abord vous connecter à une caméra et la définir comme appareil principal. Ensuite, déterminez les réglages d'appareils multiples et ajoutez les autres caméras à la première caméra. Pour utiliser les réglages d'appareils multiples, vous devez attribuer des ports différents aux caméras, par exemple, si vous avez 8 caméras : 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87 et 88.

Le firmware de la caméra prend en charge au maximum 9 caméras fonctionnant simultanément. Sur cette page, vous pouvez ajouter les caméras MJPEG et H.264 et les afficher dans une fenêtre sous forme d'écran de surveillance multiple.

Ajouter des caméras en LAN

Vous pouvez voir tous les appareils trouvés en LAN sur la page d'appareils multiples. Le premier appareil est l'appareil par défaut. Vous pouvez ajouter d'autres caméras de surveillance à la liste en LAN. Le logiciel de la caméra peut prendre en charge jusqu'à 9 caméras IP. Cliquez sur **2e appareil** puis cliquez sur l'élément dans **Caméras via LAN**. Le nom, l'hôte et le port HTTP s'affichent automatiquement dans les champs inférieurs. Saisissez le nom d'utilisateur correct et le mot de passe et cliquez sur **Ajouter**. Ajoutez d'autres caméras en procédant de la même façon.

Multi-Camera

Cameras On LAN

HD960(172.16.0.12)
HD816P(172.16.0.238)

The 1st Camera
The 2nd Camera

Camera Model
Camera Name
Host
HTTP Port
Media Port
Username
Password

Refresh

1. Sélectionnez une entrée. Le modèle de la caméra, la désignation de la caméra, et le port HTTP sont automatiquement entrés dans les champs du bas.
2. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de la deuxième caméra.
3. Cliquez sur **Ajouter** pour prendre en compte les modifications.

Modèle de caméra : Indique si la caméra appartient à la série MJPEG ou H.264.

Cameras On LAN		anonymous(192.168.11.193) FC2401P (192.168.11.241) anonymous(192.168.11.203) anonymous(192.168.11.243)	Refresh
The 1st Camera	This Camera		
The 2nd Camera	anonymous(192.168.11.203)		
The 3rd Camera	FC2401P (192.168.11.241)		
The 4th Camera	anonymous(192.168.11.203)		
The 5th Camera	None		
The 6th Camera	None		
The 7th Camera	None		
The 8th Camera	None		
The 9th Camera	None		

Note: If you want to access your camera remotely, make sure you are able to access it separately through a browser.

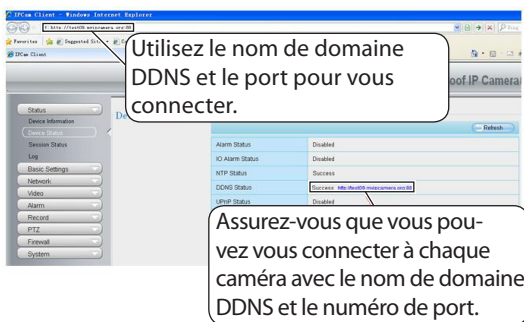
Retournez à la fenêtre de surveillance et cliquez sur l'option 4 fenêtres. Vous voyez 4 des caméras que vous avez ajoutées.



Ajouter des caméras sur le WAN

Si vous voulez voir toutes les caméras via internet (ordinateur à distance), vous devez les ajouter à l'aide de noms de domaine DDNS. Veuillez d'abord vous assurer que toutes les caméras que vous avez ajoutées sont accessibles par internet. (Lire p. 76 pour la configuration des réglages DDNS.)

Connectez-vous à la première caméra à l'aide du nom de domaine et du port.



Cliquez sur **Modifier**. Sélectionnez **2e caméra**. Saisissez le nom de la deuxième caméra, son nom de domaine DDNS et le numéro de port. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe et cliquez sur **Ajouter**.

The screenshot shows a web-based configuration interface for cameras. At the top, there's a 'Refresh' button. Below it, a section titled 'Cameras On LAN' displays a list of cameras: 'FC2401P (192.168.11.241)', 'anonymous(192.168.11.243)', and 'anonymous(192.168.11.203)'. A 'Refresh' button is also present in this section. The main configuration area is divided into sections for 'The 1st Camera', 'The 2nd Camera', 'The 3rd Camera', and 'The 4th Camera'. The 'The 2nd Camera' section is highlighted with a red box and numbered callouts 1 through 5. Callout 1 points to the 'Camera Model' dropdown menu (set to 'MJ'). Callout 2 points to the 'Camera Name' text field (containing 'apple'). Callout 3 points to the 'Host' text field (containing 'camera.no-ip.info'). Callout 4 points to the 'Username' text field (containing 'admin'). Callout 5 points to the 'Add' button at the bottom of the configuration area. The 'The 3rd Camera' and 'The 4th Camera' sections are currently set to 'None'.

1. Modèle de la caméra : MJ ou H264.
2. Le nom de la deuxième caméra.
3. Saisissez l'hôte DDNS de la deuxième caméra et non l'IP LAN.
4. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de la deuxième caméra.
5. Cliquez sur le bouton **Ajouter** pour appliquer.

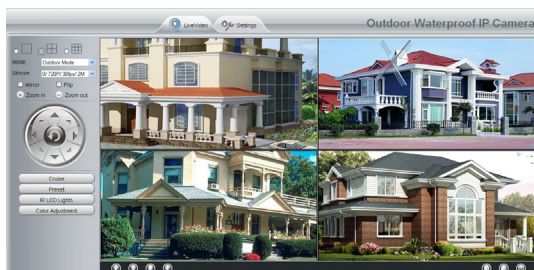


NOTE :

Ici, c'est l'hôte de la deuxième caméra qui doit être saisi en nom de domaine DDNS et non son IP LAN.

Refresh	
Device List in LAN	apple(192.168.13.102) mycamera(192.168.13.108) ipcam(192.168.13.107) FC2401P-1 (192.168.13.106)
	Refresh
The 1st Device	This Device
The 2nd Device	apple(camera.no-ip.info)
The 3rd Device	ipcam(test01.foscam.org)
The 4th Device	mycamera(owljww.no-ip.info)
The 5th Device	None
The 6th Device	None
The 7th Device	None
The 8th Device	None
The 9th Device	None
Attention: If you want to access the device from internet, be sure the host and port that you set can be accessed from internet.	

Retournez à la fenêtre vidéo. Vous voyez maintenant toutes les caméras accessibles par internet. Si vous n'êtes pas à la maison, vous pouvez utiliser le nom de domaine DDNS et le port de la première caméra pour visualiser toutes les caméras via internet.

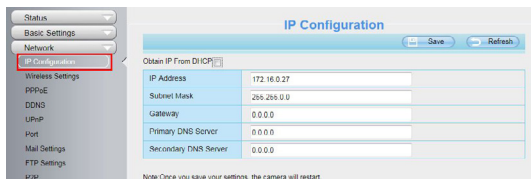


RÉSEAU

Cette section vous permet de configurer les réglages IP, PPPoE, DDNS, sans fil, UPnP et des ports de la caméra.

Configuration IP

Si vous voulez déterminer une adresse IP statique pour la caméra, veuillez ouvrir **Configuration IP**. Votre caméra doit se trouver dans le même sous-réseau que votre routeur ou votre ordinateur.



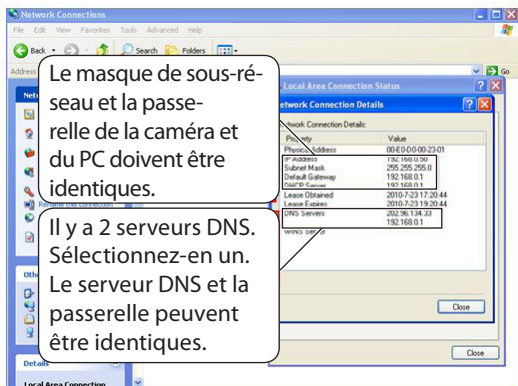
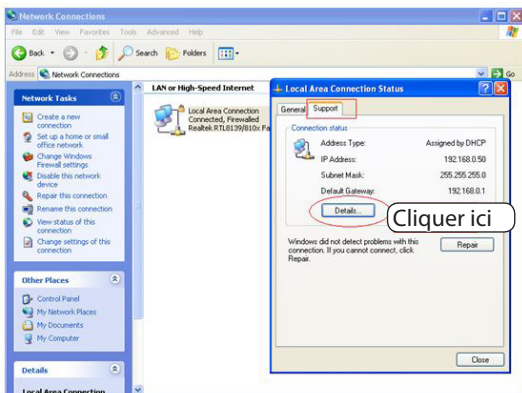
IP Configuration	
IP Address	172.16.0.27
Subnet Mask	255.255.0.0
Gateway	0.0.0.0
Primary DNS Server	0.0.0.0
Secondary DNS Server	0.0.0.0

Note: Once you save your settings, the camera will restart.

Les réglages effectués ici ont le même impact que ceux effectués via l'IP Camera Tool (voir p.21 ff).

Il est conseillé d'utiliser les mêmes masque de sous-réseau, passerelle et serveur DNS que votre PC connecté au réseau local. Si vous ne connaissez pas le masque de sous-réseau, la passerelle et le serveur DNS, vous pouvez tester la connexion LAN de votre ordinateur comme suit :

Panneau de configuration ➡ Connexions réseau ➡ Connexions locales ➡ Sélectionner une connexion ➡ Détails

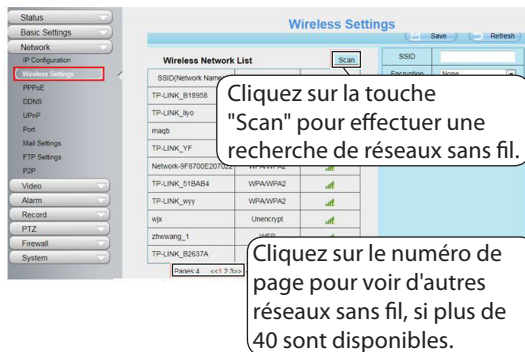


Si vous ne connaissez pas le serveur DNS, vous pouvez utiliser les mêmes réglages que pour la passerelle standard.

Paramètres sans fil

Etape 1 : Sélectionnez Réglages en haut de l'interface de la caméra, passez à l'onglet Réseau sur la gauche de l'écran et cliquez sur Réglages mode sans fil+.

Cliquez sur la touche **Scan** et la caméra affiche alors tous les réseaux sans fil à proximité. Votre routeur devrait également apparaître sur cette liste.



Etape 2 : Cliquez sur le SSID (nom de votre routeur) de la liste, les informations correspondantes à votre réseau, comme le nom et la méthode de cryptage, s'affichent automatiquement dans les champs adéquats. Vous n'avez qu'à saisir le mot de passe de votre réseau. Assurez-vous que le SSID, le cryptage et le mot de passe sont exactement les mêmes que dans votre routeur.



Etape 3 : Cliquez sur le bouton **Enregistrer** lorsque tous les réglages ont été effectués et débranchez le câble réseau. N'éteignez en aucun cas la caméra avant qu'elle ne puisse se connecter à un réseau sans fil.

L'adresse IP LAN de la caméra disparaît de la fenêtre de l'IP Camera Tool pendant que la caméra configure une connexion sans fil. Attendez environ une minute. La caméra devrait pouvoir établir une connexion sans fil et l'IP LAN de la caméra s'affiche alors à nouveau dans la fenêtre IP Camera Tools. Une fois que la caméra a réussi à établir une connexion sans fil, l'adresse IP a pu être modifiée. Si l'adresse IP change, il est recommandé d'utiliser une adresse IP statique. Faites un clic droit sur l'IP Camera Tool **Set static IP** puis sur **OK**.

Vous avez établi la connexion sans fil de votre caméra.

WPS (certains modèles seulement)

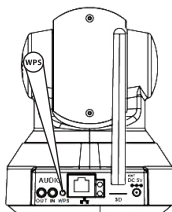
Le WPS permet d'établir rapidement et facilement la connexion entre un routeur Wi-Fi et la caméra sans fil. Seuls certains modèles de caméra prennent en charge la fonction WPS.

Étape 1

Appuyez sur la touche WPS de votre caméra et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes.

Étape 2

Appuyez sur la touche WPS de votre routeur en l'espace de 60 secondes. La touche se trouve généralement sur la partie arrière du routeur. Pour certains routeurs, il faut d'abord se connecter à une interface internet pour y activer le WPS. Vous trouverez plus d'informations sur ce point dans le mode d'emploi de votre routeur. La caméra établit automatiquement une connexion sans fil sécurisée avec votre routeur. Si vous avez branché le câble réseau dans la caméra, veuillez le retirer. L'IP Camera Tool recherche l'IP LAN de la caméra.

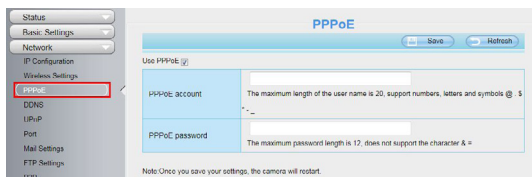


Note :

Le mode de sécurité du routeur ne doit pas être WEP sinon la connexion ne fonctionnera pas. Assurez-vous également que la caméra et le PC se trouvent sur le même sous-réseau.

PPPoE

Si vous utilisez une connexion PPPoE, activez-la et saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de votre compte PPPoE.



DDNS

Lors de sa fabrication, un nom de domaine DDNS unique intégré est attribué à la caméra et vous pouvez l'utiliser directement. Vous pouvez cependant aussi utiliser le nom de domaine d'une application tierce.

Nom de domaine

Ici, le nom de domaine **test09.myipcamera.org** est utilisé comme exemple. Accédez à la page **Réglages ➡ Réseau ➡ DDNS**.



Vous pouvez maintenant utiliser **http: nom de domaine port HTTP+** pour accéder à la caméra via internet.



EXEMPLE :

Avec le nom d'hôte **test09.myipcamera.org** et le port http 800, l'URL d'accès à la caméra via internet serait : **http: test09.myipcamera.org:800**

Réinitialiser les paramètres DDNS par défaut Si vous avez réussi à configurer le DDNS d'une application tierce mais que vous souhaitez à nouveau utiliser le DDNS du fabricant, cliquez sur ce bouton.

Paramètres des noms de domaine d'applications tierces

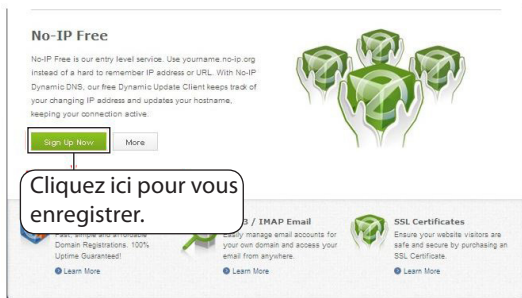
Vous pouvez également utiliser le DDNS d'applications tierces comme par exemple **www.no-ip.com** ou **www.3322.com**.

Exemple **www.no-ip.com**:

Etape 1:

Sur le site internet www.no-ip.com, créez gratuitement un nom d'hôte. Connectez-vous sur www.no-ip.com et cliquez sur **Get Started**.

The screenshot shows the No-IP website interface. At the top, there's a navigation bar with links like Home, Blog, Support, Contact Us, and Sign In. Below this is a main banner for 'Enhanced Dynamic DNS' with a 'Sign Up Now' button. To the right of the banner is an illustration of a person at a computer. Below the banner, there are two columns: 'Personal Use' and 'Business Use'. The 'Personal Use' column lists features like Remote Access, Webcam Monitoring, Quick Installation, and Simple Domain Name, with a 'Get Started' button at the bottom. The 'Business Use' column lists features like 100% Uptime Guaranteed, Fast Redundant Websites, Trusted Anycast Network, and 11 Points of Presence, also with a 'Get Started' button at the bottom. The 'Get Started' button in the 'Personal Use' section is highlighted with a red rectangular box.



Ouvrez un compte d'utilisateur sur **www.no-ip.com** en suivant les instructions.

Après l'enregistrement, connectez-vous avec l'adresse de messagerie que vous avez fournie. Le site vous enverra un e-mail. Cliquez sur le lien pour activer votre compte comme indiqué dans le mail.

Connectez-vous ensuite à l'aide du nom d'utilisateur et du mot de passe enregistré pour établir votre nom de domaine.



Veuillez créer le nom de domaine étape par étape conformément aux instructions sur **www.no-ip.com**.

Étape 2 :

Dans les **Paramètres DDNS**, saisissez les informations de **Domaine**, **Nom d'utilisateur DDNS** et **Mot de passe DDNS** que vous avez obtenues sur **www.no-ip.com**.

Prenez, par exemple, le nom d'hôte **ycxgwp.no-ip.info**, le nom d'utilisateur **test**, le mot de passe **test2012**.

Premièrement, passez à l'option **DDNS** de l'onglet Réseau.

Deuxièmement : , sélectionnez **No-IP** comme serveur.

Troisièmement, , saisissez **test** comme utilisateur DDNS et **test2012** comme mot de passe DDNS. Saisissez **ycxgwp.no-ip.info** comme domaine DDNS et URL de serveur. Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer. La caméra redémarre alors et enregistre les paramètres DDNS.

Quatrièmement : Après le redémarrage, connectez-vous à la caméra, passez à l'option **Informations sur l'appareil** dans le panneau de commande Statut et vérifiez si le statut DDNS est réussi.

Si cela ne fonctionne pas, veuillez vérifier à nouveau que le nom de domaine, le nom d'utilisateur et le mot de passe sont corrects et essayez à nouveau de procéder aux réglages.



NOTE :

Si vous avez réussi à installer l'application tierce DDNS, le nom de domaine n'est plus valide.

L'application tierce DDNS et le nom de domaine ne peuvent pas être activés en même temps. La dernière configuration en date est celle utilisée.

Transfert de port via le routeur



EXEMPLE :

L'adresse IP LAN de la caméra est

http:192.168.8.100:2000, le numéro de port média est 9200.

Premièrement : connectez-vous au routeur, allez au menu **Transfert de port** ou **Port-Trigger** (parfois aussi appelé serveur virtuel). Pour les routeurs de la marque Linksys par exemple, connectez-vous au routeur, cliquez sur **Applications et jeux ➔ Transférer un seul port**.

Deuxièmement : Créez une nouvelle colonne avec l'adresse IP LAN et le n° de port http de la caméra comme indiqué ci-dessous.

Saisissez le port HTTP de la caméra dans les colonnes "Port externe" et "Port interne".

Spécifiez le nom de votre choix.

Saisissez le port Média de la caméra dans les colonnes "Port externe" et "Port interne".

Saisissez ici les derniers chiffres de l'adresse IP LAN de la caméra.

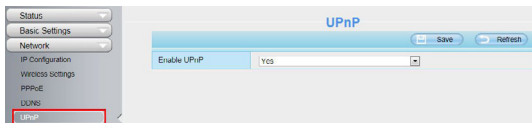
Name	Port externe	Port interne	IP LAN
Http	2000	2000	192.168.1.100
Média	8200	8200	192.168.1.100

Utiliser un nom de domaine pour accéder à la caméra via internet

Après avoir défini le transfert de port, vous pouvez accéder à la caméra via internet à l'aide des **nom de domaine et n° HTTP**. En prenant comme exemple le nom de domaine **ycxgwp.no-ip.info** et le n° HTTP **2000**, le lien d'accès à la caméra serait :

[http:ycxgwp.no-ip.info:2000](http://ycxgwp.no-ip.info:2000)

UPnP



L'UPnP est désactivé par défaut. Vous pouvez activer l'UPnP, le logiciel de la caméra sera alors configuré pour le transfert de port. Vous pouvez voir le statut UPnP sous l'onglet **Informations sur l'appareil** :

Device Status		Refresh
Alarm Status	Disabled	
Record Status	Not Recording	
NTP Status	Disable	
DDNS Status	Success https://x33471.myipcamera.org:8000	
UPnP Status	Success	
WiFi Status	Not connected	
IR LED Status	Off	

Le logiciel de la caméra est alors configuré pour le transfert de port. Les réglages de sécurité du routeur peuvent créer des complications et occasionner des erreurs. Il est conseillé de configurer le transfert de port sur votre routeur manuellement.

Port

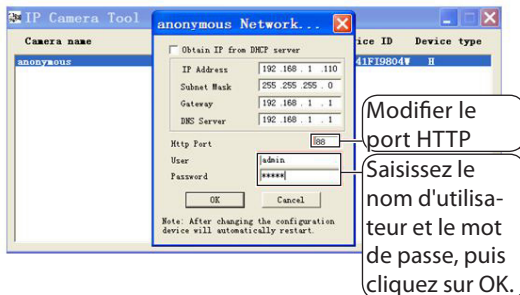
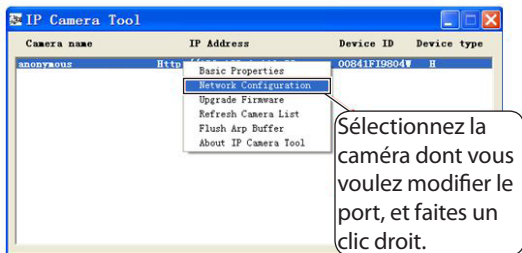
La caméra prend en charge les ports HTTP. Les ports HTTP sont utilisés pour l'accès à distance à la caméra. Si vous accédez à la caméra et que vous souhaitez voir l'image vidéo, le port HTTP doit être configuré correctement.

Port HTTP : Le port HTTP prédéfini est 88. Vous pouvez aussi régler un autre chiffre entre 1 et 65535. Veuillez vous assurer qu'il n'y ait pas de conflit avec d'autres ports existants.

Port	
HTTP Port	88
HTTPS Port	443
ONVIF Port	8080

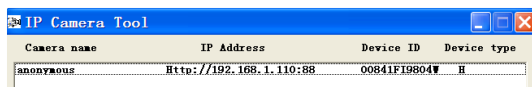
Autre alternative pour modifier le n° de port HTTP

Etape 1 : Ouvrez IP Camera Tool et sélectionnez la caméra dont vous voulez modifier le port. Faites un clic droit sur Adresse IP et cliquez sur **Network configuration**. Une fenêtre pour la configuration réseau s'ouvre.



Etape 2 : Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de l'administrateur (le nom d'utilisateur par défaut est **admin** avec un mot de passe vide) et cliquez sur „OK“ pour sauvegarder les modifications.

Etape 3 : Patientez environ 10 secondes jusqu'à ce que vous voyez que l'adresse IP LAN de la caméra a changé. Dans l'exemple ci-dessous, elle a été changée à 2000, l'IP Camera Tool affiche donc http:192.168.8.102:2000. L'adresse IP LAN est alors fixe et est http:192.168.8.102:2000. Cette adresse IP ne change pas, même si vous allumez ou éteignez la caméra. La caméra conserve cette adresse IP LAN. Il est très important qu'une adresse IP LAN statique soit attribuée. Dans le cas contraire, vous risquez de rencontrer des problèmes lors de l'accès à distance si la caméra venait à se reconnecter suite à un défaut d'alimentation et obtenait une autre adresse IP LAN. Assurez-vous de définir une adresse IP LAN statique.



Camera name	IP Address	Device ID	Device type
anonymous	Http://192.168.1.110:88	00841FI9804	H



NOTE :

Si vous n'arrivez pas à avoir accès à la caméra, assurez-vous que le transfert de port fonctionne.

Port HTTPS : Le port prédéfini est **443**. Pour accéder à la caméra, utilisez l'URL suivant : **https: IP n° de port HTTPS**.

ONVIF-Port: Le port ONVIF prédéfini est 888. Vous pouvez aussi régler un autre n° de port entre 1 et 65535, à l'exception de 0 et 65534. Veuillez vous assurer qu'il n'y ait pas de conflit avec d'autres ports existants.

Réglages e-mail

Si vous souhaitez que la caméra envoie un e-mail en cas de détection de mouvement, vous pouvez régler la messagerie ici.

The screenshot shows an email configuration window with the following fields and callouts:

- 5:** Save button
- 1:** SMTP Server (smtp.gmail.com) and SMTP Port (25)
- 2:** Need Authentication (Yes)
- 3:** SMTP Username (cuiyao93@gmail.com)
- 6:** SMTP Password (masked with dots) and Test button
- 4:** First Receiver (yaoyao@163.com)

Other fields include Transport Layer Security (STARTTLS), Sender E-mail (cuiyao93@gmail.com), and additional receiver fields (Second, Third, Fourth Receiver).

1. **Serveur SMTP/Port SMTP/Transport Layer Security (TLS)** : Saisissez le SMTP pour l'expéditeur. Le port SMTP est généralement réglé sur 25. Certains serveurs ont leur propre port comme 587 ou 465. TLS est généralement réglé sur **NON**. Si vous utilisez Gmail, Transport Layer Security doit être réglé sur **TLS** ou **STARTTLS**, le SMTP doit être 465, 25 ou 587. Le choix du Transport Layer Security devrait vous indiquer quel port choisir. Vous obtiendrez de plus amples détails auprès de votre fournisseur de messagerie.
2. **Mot de passe/nom d'utilisateur SMTP** : Nom d'utilisateur et mot de passe de l'adresse de messagerie de l'expéditeur.
3. **Expéditeur E-Mail** : La messagerie d'expédition doit être compatible SMTP.
4. **Destinataire** : La messagerie de réception ne doit pas nécessairement être compatible SMTP. Vous pouvez définir jusqu'à 4 destinataires.
5. **Enregistrer** Cliquez sur **Enregistrer** pour appliquer.
6. **Test** : Cliquez sur **Test** pour voir si les réglages de messagerie ont bien été configurés.

The screenshot shows an SMTP configuration window. At the top are 'Save' and 'Refresh' buttons. Below is an 'Enable' checkbox which is checked. The configuration fields are as follows:

SMTP Server	smtp.gmail.com
SMTP Port	25
Transport Layer Security	STARTTLS (dropdown menu)
G-Mail only supports TLS at Port 465 and STARTTLS at Port 587 or 25.	
Need Authentication	No (dropdown menu)
SMTP Username	yaoyao@gmail.com
SMTP Password	*****
Sender E-mail	yaoyao@gmail.com
First Receiver	yaoyao@163.com
Second Receiver	
Third Receiver	
Fourth Receiver	

Below the 'SMTP Password' field, there are 'Test' and 'Success' buttons. A callout bubble points to the 'Success' button with the text 'Résultat du test'.

Si le test a réussi, **Réussi** s'affiche derrière le test. Les destinataires reçoivent simultanément un e-mail test.

Si le test échoue et que l'un des messages d'erreur suivants s'affichent, corrigez les informations saisies et sélectionnez à nouveau **Test**.

- Connexion au serveur impossible
- Erreur réseau Veuillez réessayer plus tard.
- Erreur de serveur
- Nom d'utilisateur ou mot de passe incorrect
- L'émetteur est refusé par le serveur. Le serveur doit peut-être authentifier l'utilisateur. Veuillez vérifier ce point et essayez à nouveau.

- Il est possible que le destinataire soit décliné par le serveur en raison des réglages anti-spam du serveur.
- Il est possible que le message soit décliné par le serveur en raison des réglages anti-spam du serveur.
- Le serveur ne prend pas en charge la méthode d'authentification de l'appareil.

Réglages FTP

Pour télécharger des enregistrements et des images sur votre serveur FTP, vous pouvez procéder aux réglages sous **Réglages FTP**.

Serveur FTP : Vous pouvez ici configurer votre serveur FTP.

Port : Le port prédéfini est 21. Si le port est modifié, les clients FTP externes doivent être réglés en conséquence.

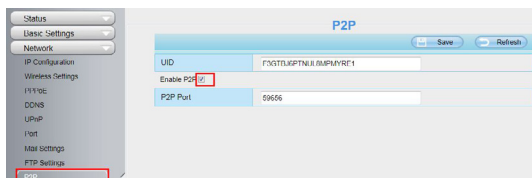
Mode FTP : Deux modes sont pris en charge : PORT et PASV

Nom d'utilisateur/Mot de passe : Le compte FTP et le mot de passe

- Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer.
- Cliquez sur **Test** pour voir si les réglages FTP ont bien été configurés.

P2P

P2P permet d'accéder à la caméra IP via smartphone (système d'exploitation Android ou iOS). Ouvrez d'abord la fonction P2P de la caméra IP sous **Réglages ➡ Réseau ➡ P2P**.



Veillez rechercher et installer le programme **7Links Viewer Pro** sur Google Play pour les appareils Android; veuillez rechercher et installer le programme **7Links Viewer Pro** sur App Store pour les appareils iOS. Vous trouverez les informations concernant l'installation d'applications dans la documentation de votre appareil mobile.

VIDÉO

Cette section vous permet de modifier les réglages du streaming vidéo, du menu à l'écran et des prise de vues.

Réglages AV

Il existe deux possibilités pour régler les paramètres de flux vidéo. Il existe des réglages pour le **Flux principal** et le **Flux auxiliaire**.

Main stream video settings	
Stream Type	0
Resolution	720P
Bit Rate	2M
Frame Rate	30
Key Frame Interval	30

Sub stream video settings	
Stream Type	0
Resolution	VGA(640*480)
Bit Rate	512K
Frame Rate	15
Key Frame Interval	45

Type de flux AV : Il en existe quatre qui peuvent identifier les flux que vous avez définis.

Résolution : Différentes caméras prennent en charge différentes résolutions, par exemple 960P, 720P, VGA, QVGA. Plus la résolution est élevée, plus l'image est nette. Cependant, le flux de données est alors plus élevé et nécessite plus de bande passante.

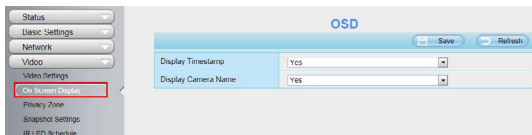
Débit binaire : Généralement, un bitrate plus élevé rend l'image plus nette. La configuration du débit binaire devrait toutefois être adaptée au réseau de bande passante. Si la bande passante est faible et le débit binaire élevé, la vidéo ne se lira pas bien.

Images/sec : Soyez conscients qu'un framerate (fréquence d'images) plus élevé demande plus de bande passante. Si le format vidéo est de 50 Hz, la fréquence d'images maximale est 25 images/sec. Si le format vidéo est de 60 Hz, la fréquence d'images est de 30 images/sec. En cas de bande passante limitée, il est conseillé de réduire la fréquence d'images. Généralement, vous obtenez une image vidéo fluide à partir d'une fréquence d'images de 15.

Intervalle d'image-clé Laps de temps entre la dernière et la prochaine image-clé. Plus la durée est courte, plus la qualité de la vidéo est élevée, mais elle nécessite alors plus de bande passante réseau.

Menu à l'écran

Sur cette page, vous pouvez ajouter l'horodatage et le nom de l'appareil à la vidéo.

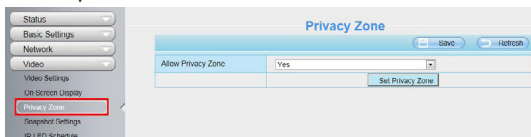


Afficher heure : Il existe deux options : Oui ou non. Sélectionnez oui pour afficher l'heure du système sur la vidéo.

Afficher nom caméra : Il existe deux options : Oui ou non. Sélectionnez oui pour afficher le nom de l'appareil sur la vidéo.

Protection des données

Sur cette page, vous pouvez définir un masque en tant que zone privée sur la vidéo.



Autoriser un masque sur l'écran. Il y a deux options : Oui ou non. Sélectionnez Oui et créez un masque sur la vidéo. La zone masquée apparaîtra en noir sur la vidéo.

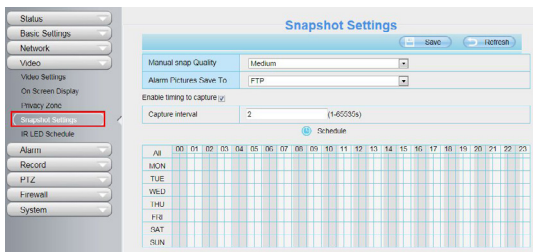


Cliquez sur **OK** et retournez à la page de protection des données.. Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer. En retournant sur la fenêtre de surveillance, vous pouvez voir le masque comme sur l'illustration ci-dessous :



Réglages photos

Sur cette page, vous pouvez régler la qualité des prises de vue et le chemin de sauvegarde.



Qualité de l'image : Faible, Moyen et Élevé. Plus la qualité est élevée, plus l'image est nette mais plus elle utilise d'espace de stockage.

Enregistrer sous... : Lorsque vous avez entrepris les réglages FTP et de l'alarme, la caméra charge automatiquement les photos sur le serveur FTP.

Activer l'enregistrement minuté

Pour activer l'enregistrement minuté, suivez les étapes ci-dessous :

- Sélectionnez **Activer le timing de capture**.
- Intervalle de capture : Choisissez l'intervalle entre deux enregistrements.
- Choisissez l'heure d'enregistrement :
 - **Enregistrer en continu** : Cliquez sur le bouton noir au-dessus de MON et vous verrez que toute la zone devient rouge. Si quelque chose bouge dans la zone surveillée, la caméra effectue un enregistrement.
 - **Définir un planning d'enregistrement** : Cliquez sur le nom du jour de la semaine, la colonne correspondante est alors sélectionnée. Si, par exemple, vous cliquez sur TUE, toutes les colonnes TUE deviennent rouges. Cela signifie que la caméra filmera toute la journée tous les jours ouvrés.
 - Maintenez le clic gauche de la souris et glissez sur les cases des heures pour choisir des plages horaires.
- Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer.

LED IR Réglage

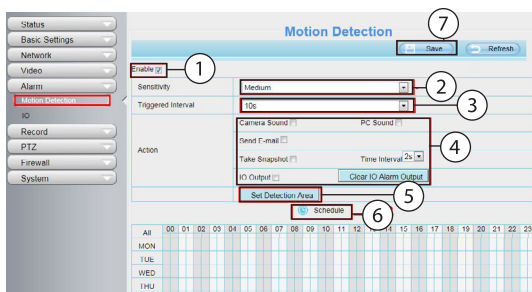
Sur cette page, vous pouvez déterminer un planning d'allumage et d'extinction des LED infrarouges. Si le paramètre **Mode** de la fenêtre en direct est réglé sur **Planning**, les LED infrarouges s'allumeront aux heures planifiées.

The screenshot shows a web interface for configuring the IR LED Schedule. On the left is a sidebar menu with the following items: Status, Basic Settings, Network, Video, Video Settings, On Screen Display, Privacy Zone, Snapshot Settings, and IR LED Schedule (which is highlighted with a red box). The main content area is titled 'IR LED Schedule' and contains a 'Save' button and a 'Refresh' button. Below this, there is a section labeled 'IR LED Schedule' with a text input field 'Set the close time' and a time range selector 'From 00:00 To 00:00'. An 'Add' button is located below the time range selector.

ALARME

Détection de mouvement

La caméra IP prend en charge la **Détection de mouvements**. Si un mouvement est détecté, elle envoie des e-mails ou télécharge des images sur le serveur FTP.



Pour activer la détection de mouvements, suivez les étapes suivantes :

Étape 1

Activer la détection de mouvement.

Étape 2 : Sensibilité

Trois modes sont pris en charge : Faible, Moyen et Élevé. Plus le réglage de sensibilité est élevé, plus la caméra donnera l'alarme facilement. Choisissez une sensibilité de détection.

Étape 3 : Pause déclencheur

L'intervalle entre deux détections de mouvements. Des intervalles de 5s/6s/7s/8s/9s/10s/11s/12s/13s/14s/15s sont possibles. Sélectionnez un intervalle.

Étape 04 : Sélectionner Action alarme

Si un mouvement a été détecté, le statut de l'alarme passe à **Alarme détectée**.

Refresh	
Alarm Status	Detect alarm
Record Status	Recording
SD Card Status	SD card
SD Card Free Space	3.0G
SD Card Total Space	3.6G
NTP Status	Disable
DDNS Status	Success http://aa2022.myipcamera.org:88
UPnP Status	Success
WIFI Status	Connected to: 01123-wifi
IR LED Status	Off

Il existe 4 indicateurs d'alarme :

A: Bips sonores et sons PC

Si la caméra est connectée à un haut-parleur ou à un autre appareil sonore et que vous avez sélectionné **Bips sonores** ou **Sons PC**, les personnes à proximité de la caméra entendront un son aigu en cas de mouvement détecté.

B: Envoyer un e-mail

Si vous souhaitez recevoir des e-mails en cas de détection de mouvements, vous devez sélectionner **Envoyer e-mail** et régler les paramètres de messagerie auparavant. L'e-mail d'alarme ne peut pas contenir l'image d'alarme si vous n'avez pas sélectionné **Prendre une photo**.

C: Prendre une photo

Si vous cochez cette case, la caméra transforme l'image en direct en photo puis la charge sur le serveur FTP en cas de détection de mouvement. Assurez-vous d'avoir installé FTP et sélectionnez **FTP** dans l'onglet **Vidéo ➡**

Réglages photo comme chemin de stockage.

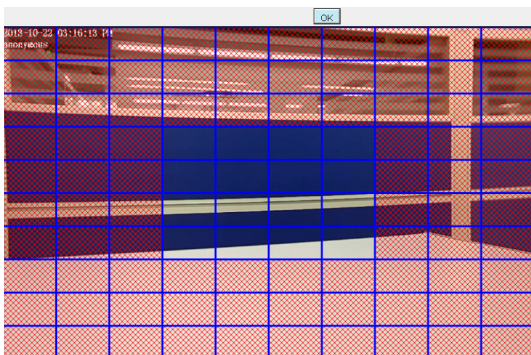
Si vous sélectionnez **Envoyer e-mail**, l'arrêt sur image est envoyé simultanément en pièce-jointe. **Intervalle de temps** : Le délai entre deux arrêts sur image.

D: Sortie E/S

Si une alarme E/S est déclenchée, l'appareil d'émission de l'alarme E/A va systématiquement donner l'alarme (en cas d'alarme sonore, il émettra une alarme sonore, en cas d'alarme lumineuse, il clignotera). Cliquez sur "Arrêter l'émission de l'alarme E/S" pour arrêter l'alarme émise par l'appareil. Si l'alarme E/S est à nouveau déclenchée après un intervalle d'alarme, l'appareil d'émission d'alarme E/A démarrera à nouveau.

Étape 05 : Sélectionner une zone de patrouille

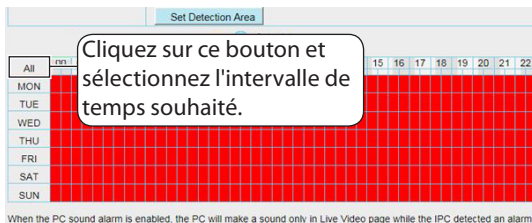
Cliquez sur **Zone de patrouille**, une fenêtre pop-up s'ouvre dans laquelle vous pouvez déterminer la zone surveillée. Après avoir fait les réglages, cliquez sur **OK**. Si quelque chose bouge dans la zone surveillée, la caméra vous alerte.



Étape 06 : Planning de l'alarme

L'alarme est déclenchée à tout moment en cas de détection de mouvement

Cliquez sur le bouton noir au-dessus de MON et vous constatez que toute la zone devient rouge. Si quelque chose bouge dans la zone surveillée, la caméra déclenche l'alarme.



Sélectionnez un planning d'alarme

Cliquez sur le nom du jour de la semaine, la colonne correspondante est alors sélectionnée. Si, par exemple, vous cliquez sur TUE, toutes les colonnes TUE deviennent rouges. Cela signifie que la caméra déclenchera une alarme toute la journée tous les jours ouvrés en cas de détection de mouvements dans la zone surveillée.



Choisir des plages horaires

Maintenez le clic gauche de la souris et glissez sur les case des heures pour choisir des plages horaires.

Set Detection Area

Schedule

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
All																								
MON																								
TUE																								
WED																								
THU																								
FRI																								
SAT																								
SUN																								

When the PC sound alarm is enabled, the PC will make a sound only in Live Video page while the IPC detected an alarm

Étape 07 : Enregistrer

Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer. Si la caméra détecte un mouvement durant la période de surveillance, l'alarme de la caméra se déclenchera et activera les indicateurs d'alarme correspondants.



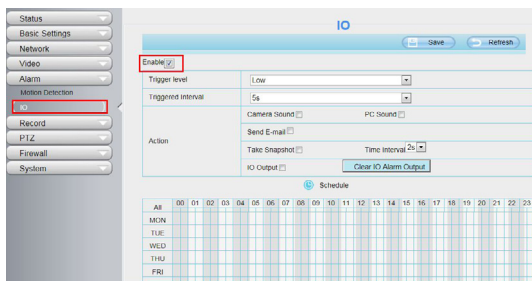
NOTE :

Vous devez régler la zone surveillée et le planning de surveillance sinon il n'y aura aucune alarme du tout.

Alarme E/S (selon le modèle)

Certains modèles de caméra IP proposent un adaptateur d'alarme E/S pour le branchement d'appareils externes d'entrée ou de sortie.

Le dispositif d'alarme (contact de porte, capteur infra-rouge, détecteur de fumée, etc.) envoie des commandes d'entrée à la caméra réseau, la caméra envoie des commandes de sortie au dispositif d'alarme (alarme audible localement, alarme lumineuse, etc.)



Les câbles E/S de la caméra IP sont représentées dans l'illustration. Pour activer l'alarme E/S, vous devez brancher ce câble au dispositif d'alarme (capteur de porte, capteur infrarouge, détecteur de fumée, etc.).

L'alarme E/S dispose de quatre ports :

Les ports 1 et 2 sont des entrées d'alarme.

Les ports 3 et 4 sont des sorties d'alarme.



Installer l'alarme E/S

Sur la page E/S, activez l'alarme E/S. Sélectionnez **Envoyer e-mail** et **Enregistrer photo** avant de configurer les mails et le FTP.

IO

Save Refresh

Enable ☒

Trigger level	Low
Triggered Interval	5s
Action	Camera Sound ☐ PC Sound ☐
	Send E-mail ☒
	Take Snapshot ☒ Time Interval 2s
	IO Output ☐ Clear IO Alarm Output

Cliquez sur cette touche et sélectionnez l'intervalle de temps total.

When the PC sound alarm is enabled, the PC will make a sound only in Live Video page while the IPC detected an alarm

Si une alarme E/S est déclenchée, l'appareil d'émission de l'alarme E/S va systématiquement donner l'alarme (en cas d'alarme sonore, il émettra une alarme sonore, en cas d'alarme lumineuse, il clignotera). Cliquez sur "Arrêter l'émission de l'alarme E/S" pour arrêter l'alarme émise par l'appareil. Si l'alarme E/S est à nouveau déclenchée après un intervalle d'alarme, l'appareil d'émission d'alarme E/A démarrera à nouveau.

IO

Save Refresh

Enable ☒

Trigger level	Low
Triggered Interval	5s
Action	Camera Sound ☐ PC Sound ☐
	Send E-mail ☒
	Take Snapshot ☒ Time Interval 2s
	IO Output ☐ Clear IO Alarm Output

Schedule

	All	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
MON																									
TUE																									
WED																									
THU																									
FRI																									
SAT																									
SUN																									

When the PC sound alarm is enabled, the PC will make a sound only in Live Video page while the IPC detected an alarm

**NOTE :**

Une alarme de détection de mouvement peut aussi déclencher une alarme E/S.

Motion Detection

Save Refresh

Enable ☒

Sensitivity	Medium
Triggered Interval	10s
Action	Camera Sound ☐ PC Sound ☐
	Send E-mail ☐
	Take Snapshot ☐ Time Interval 2s
	IO Output ☒ Clear IO Alarm Output

Set Detection Area

Schedule

	All	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
MON																									
TUE																									
WED																									
THU																									

ENREGISTREMENT

Lieu d'enregistrement

Sur cette page, vous pouvez définir manuellement le lieu de stockage des enregistrements. Le lieu de stockage par défaut est C:\ipc.

Storage Location [Save] [Refresh]

Recording Location: FTP

Local Recording Location: c:\IPCamRecord [Browse]

Recording Location is used for schedule recordings.

The local recording must be stored in local storage. The default Windows storage location is "c:\IPCamRecord". The default Mac OS storage location is "/IPCamRecord". If you modify the path on other Foscam cameras, this default storage location will be modified accordingly.

Enregistrement de l'alarme

Sur cette page, vous pouvez sélectionner la durée de pré-enregistrement et la durée des enregistrements d'alarme.

Alarm Recording [Save] [Refresh]

Enable Pre-Record ☒

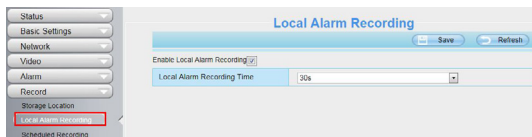
Pre-recorded Time: 5s

Alarm Recording Time: 30s

Par défaut, la durée de pré-enregistrement est de 5 secondes et la durée des enregistrements d'alarme est de 30 secondes. Vous pouvez régler d'autres horaires. Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer.

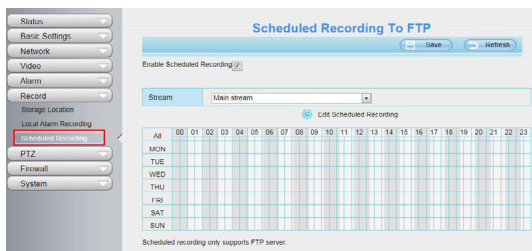
Enregistrement local

Sur cette page, vous pouvez activer l'enregistrement des alarmes locales et choisir la durée d'enregistrement des alarmes locales.



Enregistrement planning

Sur cette page, vous pouvez activer le planning des enregistrements.



Vous pouvez sélectionner **Flux principal** ou **Flux auxiliaire** dans le menu déroulant.

Vous pouvez choisir le chemin de stockage des fichiers d'enregistrement sur la page **Lieu d'enregistrement**.

Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer.

UTILISER UNE CARTE SD

(Certains modèles seulement)

Certains modèles de caméras sont dotés d'une fente pour carte SD, vous pouvez donc y insérer une carte SD pour y sauvegarder vos enregistrements.



NOTE :

La caméra prend en charge les cartes MicroSD jusqu'à 32 Go.

Si vous insérez la carte de stockage lorsque la caméra est en marche, redémarrer la caméra. Sinon, il y a risque de dysfonctionnements.

Accédez à l'onglet **Réglages** ➔ **Statut** ➔ **Informations sur l'appareil**.

Device Status	
Alarm Status	No alarm
Record Status	Not Recording
SD Card Status	No SD card
SD Card Free Space	OK
SD Card Total Space	0MB
NTP Status	Failed
DDNS Status	Disabled
UPnP Status	Disabled
WiFi Status	Not connected
IR LED Status	Off

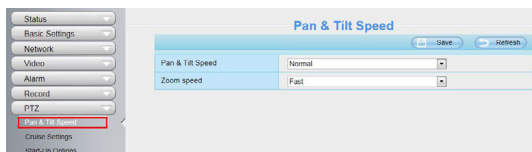
La carte SD est le chemin de stockage par défaut des enregistrements. Quand la mémoire disponible sur la carte SD devient inférieure à 256 Mo, les enregistrements anciens sont automatiquement supprimés.

PTZ

Sur cette page, vous pouvez régler la vitesse d'orientation/inclinaison et les trajectoires de patrouille.

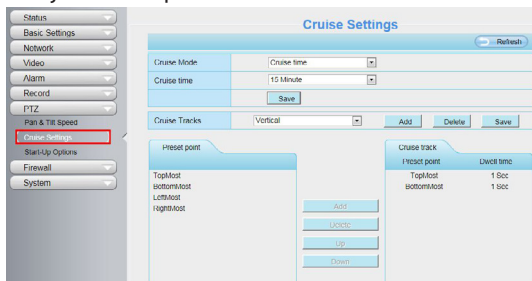
Vitesse PTZ

Il existe 5 vitesses d'orientation/inclinaison : très rapide, rapide, normal, lent et très lent. Sélectionnez la vitesse souhaitée et cliquez sur le bouton **Enregistrer**.



Réglages

Cette section explique comment ajouter ou supprimer une trajectoire de patrouille.



Régler le mode patrouille

Il existe deux modes de patrouille : Temps de patrouille et boucle de patrouille.

Temps de patrouille : Sélectionnez **Temps de patrouille** dans le menu déroulant et réglez le temps de patrouille de la caméra.

Boucle de patrouille : Sélectionnez **Boucle de patrouille** dans le menu déroulant et réglez la boucle de patrouille de la caméra.

Cliquez sur **Sauvegarder** pour confirmer.

Cruise Mode	Cruise time	
Cruise time	15 Minute	
	Save	

Cruise Mode	Cruise Loops	
Cruise Loops		loops
	Save	

Gérer les trajectoires de patrouille

Il existe deux trajectoires de patrouille prédéfinies : verticale et horizontale.

Verticale : La caméra pivote du haut vers le bas.

Horizontale : la caméra pivote de gauche à droite.

jouter : Ajouter une trajectoire de patrouille et cliquez sur **Sauvegarder**.

Supprimer : Sélectionnez une trajectoire de patrouille et supprimez-la.

Sauvegarder : Après avoir modifié **Durée de temporisation**, cliquez sur **Sauvegarder** pour appliquer.



EXEMPLE :

Comment puis-je ajouter des trajectoires de patrouille ?

Premièrement : Cliquez sur le bouton **Ajouter** et attribuez un nom explicite et facilement reconnaissable à la trajectoire.

Deuxièmement : Dans la partie inférieure gauche de la page, vous pouvez visualiser tous les emplacements de stockage que vous avez ajoutés. Choisissez un point prédéfini et cliquez sur **Ajouter**. Sur le **Déroulement de la trajectoire**, vous voyez le point prédéfini que vous avez rajouté à la trajectoire de patrouille. Vous devez ajouter deux points ou plus à une trajectoire.

Troisièmement : Cliquez sur le bouton **OK** pour appliquer la trajectoire de patrouille.

Cruise Settings Refresh

Cruise Mode	Cruise time
Cruise time	15 Minute
Save	

Cruise Tracks OK Cancel

The maximum length of name is 20, supports English, numbers, letters and symbols _ -

Preset point

Preset point	Dwell time
TopMost	
BottomMost	1 Sec
LeftMost	2 Sec
RightMost	

Add

Nouveau nom de patrouille ajouté

1. Sélectionnez un point prédéterminé.
2. Cliquez sur **Ajouter**.

Vous pouvez voir que le point à été ajouté à une patrouille. Vous pouvez également régler la durée d'exposition.

Vous pouvez ajouter d'autres trajectoires de patrouille de la même façon.



EXEMPLE :

J'ai ajouté trois points prédéfinis à la trajectoire 1. Cela signifie : Si je sélectionne la trajectoire 1 dans la fenêtre de surveillance, la caméra suit la trajectoire suivante : vers le haut à droite, puis tout à droite, puis vers le bas à gauche.

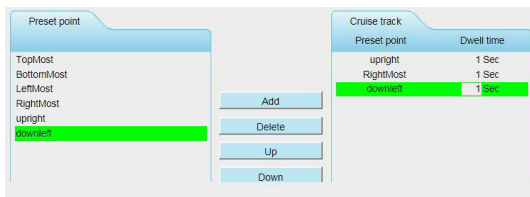
Vous pouvez ajouter des préréglages sur la partie gauche de la fenêtre de surveillance.



Après avoir ajouté une trajectoire, retournez à la fenêtre de surveillance, cliquez sur **Patrouille** et vous verrez toutes les trajectoires que vous avez ajoutées.



Il existe encore d'autres boutons entre les points prédéfinis et les trajectoires de patrouille. Vous pouvez utiliser ces boutons pour modifier l'ordre des points prédéfinis ou pour ajouter/supprimer des points d'une trajectoire.



Ajouter : Sélectionnez un point prédéfini et ajoutez-le à la trajectoire sélectionnée.

Supprimer : Sélectionnez un point que vous avez ajouté à une trajectoire et cliquez sur **Supprimer**.

Bas/Haut: Sélectionnez une trajectoire et ajustez les points prédéfinis sur la trajectoire.



ATTENTION !

Au regard de la durée de vie et des problèmes de température possibles du moteur, il n'est pas conseillé de faire de longues trajectoires.

Options Start-Up

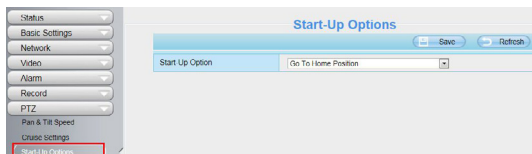
Dans cette section, vous apprendrez comment régler une position d'arrêt après le redémarrage de la caméra.

Trois modes sont pris en charge: **Désactiver Start-up**, **Position Go to home** et **Position Go to Preset**.

Désactiver Start-up: En cas de redémarrage, la caméra ne pivotera/ne s'inclinera pas.

Position Go to home : En cas de redémarrage, la caméra affiche le logiciel de gestion pour gérer ou surveiller des caméras multiples. La caméra pivote et s'arrête au milieu.

Position Got to Preset : Sélectionnez une position et sauvegardez-la. Au redémarrage, la caméra pivote/s'incline et s'arrête à la position que vous avez prédéfinie.



PARE-FEU

Cette section explique comment gérer les droits d'accès en vérifiant l'adresse IP des clients PC. Elle est constituée des colonnes suivantes : **Bloquer l'accès à partir de ces adresses IP** et **Accès uniquement à partir de ces adresses IP**.

The screenshot shows the 'IP Filtering' configuration page. On the left, a sidebar menu lists various settings: Status, Basic Settings, Network, Video, Alarm, Record, PTZ, Firewall, IP Filtering (highlighted), and System. The main content area is titled 'IP Filtering' and includes a 'Save' button and a 'Refresh' button. Below the title, there is a section 'Enable Firewall [x]' and a dropdown menu for 'IP Filtering'. The dropdown menu has two options: 'Block access from these IP addresses' (selected) and 'Only allow access from these IP addresses'. Below the dropdown is a table with 8 rows, each labeled 'IP Address #1' through 'IP Address #8'. Each row has an empty input field for the IP address.

Activez le pare-feu. Si vous sélectionnez **Accès uniquement à partir de ces adresses IP** et saisissez jusqu'à 8 adresses IP, seuls les clients dont les adresses sont sur la liste (whitelist) peuvent accéder à la caméra réseau. Si vous choisissez l'option **Bloquer l'accès à partir de ces adresses IP**, les clients dont l'adresse IP figure sur la liste (blacklist) ne peuvent pas accéder à la caméra.

Cliquez sur **Enregistrer** pour confirmer.

SYSTÈME

Sur cet onglet, vous pouvez sauvegarder ou restaurer les réglages de votre caméra, actualiser la dernière version du firmware, restaurer les paramètres par défaut de la caméra et redémarrer l'appareil.

Réinitialiser une sauvegarde

Cliquez sur **Sauvegarde** pour sauvegarder tous les paramètres définis. Ces paramètres sont enregistrés dans un fichier .bin pour une utilisation ultérieure.

Cliquez sur **Recherche** et sélectionnez le fichier paramètres que vous avez enregistré. Cliquez alors sur **Transmettre** pour restaurer les paramètres.

Back-up & Restore

Backup is used to save your current settings. It is recommended to backup your configuration before modifying or upgrading firmware.

[Backup](#)

Settings can be restored by uploading the backup file.

Path: [Browse...](#) [Submit](#)

Note:

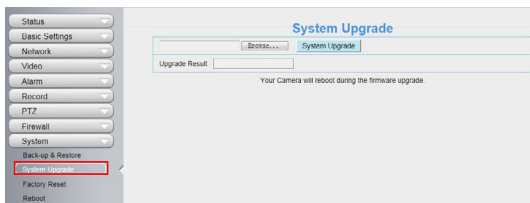
1. All current settings will be overwritten when importing a configuration file. If a bad configuration file is uploaded the camera may not work.
2. Do not turn off the power during the config import, avoid to damage the Camera. The loading process takes about 50 seconds, the camera will reboot automatically.

Actualiser le système

La version actuelle de votre firmware s'affiche à l'écran. Allez sur la page **Statut ➔ Informations appareil** pour chercher la dernière version disponible du firmware.

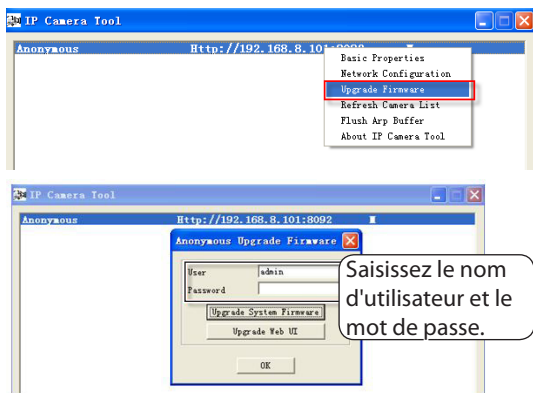
Cliquez sur **Rechercher**, sélectionnez le bon fichier .bin et cliquez sur **Mise à jour système**. Assurez-vous que la carte SD est éjectée.

N'éteignez pas la caméra pendant l'actualisation. Vous pouvez voir le résultat de la mise à jour après l'actualisation.



Mettre à jour le firmware via l'IP Camera Tool

Faites un double clic sur l'icône IP Camera Tool Icon IP Camera Tool et sélectionnez la caméra que vous voulez actualiser. Sélectionnez alors **Upgrade firmware** et saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe. Sélectionnez le fichier du firmware et actualisez-le.



ATTENTION !

Si votre caméra fonctionne bien avec la firmware utilisé, une actualisation n'est pas recommandée. Veuillez ne pas actualiser le firmware si ce n'est pas nécessaire. Votre caméra pourrait être endommagée en cas d'erreurs de configuration durant la mise à jour.

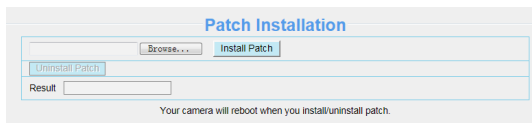


NOTES :

- Avant d'actualiser le firmware, veuillez éjecter la carte SD et redémarrer la caméra. N'actualisez pas la caméra sur le WAN via l'interface internet sinon le processus d'actualisation risque d'échouer.
- Veuillez vérifier avant la mise à jour d'avoir téléchargé le bon firmware. Lisez la documentation concernant l'actualisation (fichier readme.txt).
- Avant de télécharger le firmware, vérifiez la taille des fichiers .bin. Leur taille doit correspondre à celle du fichier Readme. Dans le cas contraire, veuillez téléchargez à nouveau le firmware pour que les tailles de fichiers correspondent. Si vous utilisez un fichier .bin corrompu, votre caméra ne fonctionnera pas correctement.
- Normalement, seule l'interface internet doit être actualisée. Veuillez ne pas essayer d'actualiser le firmware de l'appareil.
- Ne coupez jamais l'alimentation électrique durant une mise à jour avant que la caméra réseau n'ait redémarré et se soit connectée.
- Une fois l'actualisation réussie, veuillez désinstaller l'ancien plug-in et l'installer à nouveau. Restaurez ensuite les paramètres par défaut de la caméra de surveillance avant de l'utiliser à nouveau.

Installation du patch

Cliquez sur "Rechercher" pour choisir le bon fichier patch puis cliquez sur **Installer patch** pour installer le patch. N'éteignez pas le courant pendant l'installation. A la fin de l'installation, vous recevrez un message.



Restaurer les paramètres

Cliquez sur **Restaurer** pour restaurer tous les paramètres par défaut. Vous obtenez le même résultat en appuyant sur la touche Reset sur le dessous de la caméra.

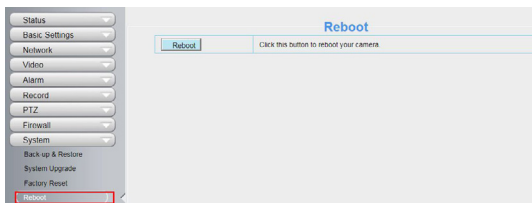


ATTENTION !

Tous les réglages effectués seront perdus !

Redémarrage

Cliquez sur **Redémarrage** pour redémarrer la caméra. Vous obtiendrez le même résultat en coupant l'alimentation de la caméra.



ANNEXE

FOIRE AUX QUESTIONS

**NOTE :**

Pour toutes les questions qui se posent, veuillez toujours vérifier la connexion réseau en premier lieu. Vérifiez le statut affiché par le serveur réseau, le hub et la carte réseau. S'il est anormal, vérifiez la connexion réseau.

Téléchargement et installation d'ActiveX pour les utilisateurs de Firefox

Si vous vous connectez à la caméra pour la première fois, il se peut qu'on vous demande de télécharger le plug-in.



Faites glisser le fichier sur le navigateur et l'installation vous sera proposée.



Une fois l'installation réussie, redémarrer Firefox et reconnectez-vous à la caméra. Vous voyez enfin la fenêtre de surveillance.



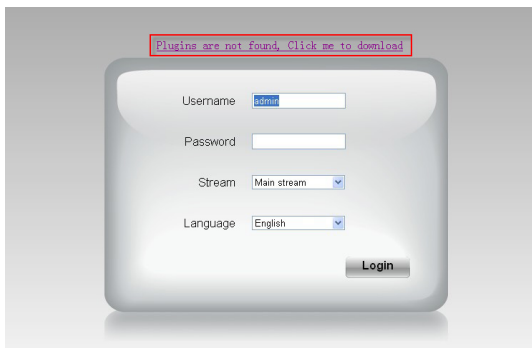
NOTE :

Si, après le démarrage d'ActiveX, vous ne voyez pas d'image vidéo mobile mais seulement une croix rouge au milieu de l'écran ou un écran noir , faites un test avec un autre port.

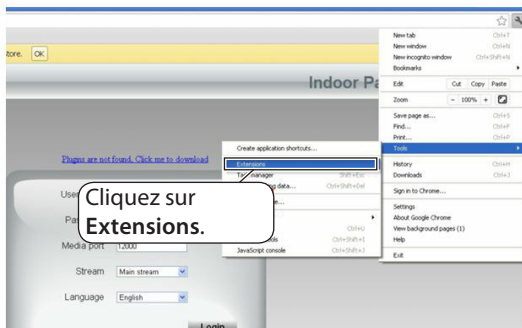
Veillez vous assurer qu'aucun pare-feu ou logiciel anti-virus sur votre ordinateur n'empêche le téléchargement et l'installation d'ActiveX. Si vous n'arrivez pas à exécuter le contrôle ActiveX, essayez d'arrêter votre pare-feu ou votre programme antivirus.

Téléchargement et installation d'ActiveX pour les utilisateurs de Google Chrome

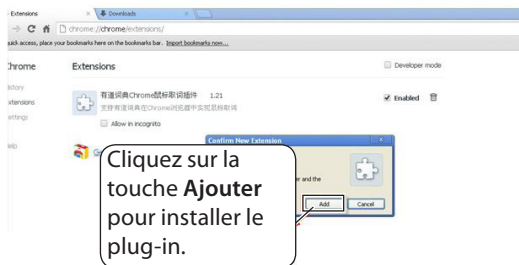
Si vous vous connectez à la caméra pour la première fois, vous devrez télécharger ActiveX.



Téléchargez le plug-in et faites le glisser sur la page d'extension de Google Chrome.



Cliquez sur le bouton **Ajouter** pour installer le plug-in :



Redémarrer le navigateur et connectez-vous à nouveau à la caméra. Vous voyez la fenêtre de surveillance.

J'ai oublié le mot de passe administrateur

Appuyez sur la touche Reset et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes pour réinitialiser le mot de passe administrateur. Attendez 20 secondes après avoir relâché la touche Reset. La caméra redémarre et le nom d'utilisateur et le mot de passe sont réinitialisés. Allumez la caméra avant d'appuyer sur Reset.

Nom d'utilisateur administrateur par défaut : admin

Mot de passe administrateur par défaut : pas de mot de passe

La caméra n'enregistre pas

Si je clique sur **Enregistrer**, la caméra n'enregistre pas ou je ne peux pas modifier le chemin d'accès aux enregistrements manuellement.

Si vous utilisez Windows 7 ou Vista, il est possible que les réglages de sécurité de votre ordinateur vous empêchent d'enregistrer manuellement ou de modifier le chemin d'accès.

Il y a deux façons de régler ce problème :

Premièrement : Veuillez ajouter la caméra dans les pages de confiance pour régler ce problème. Les étapes sont **Internet Explorer ➡ Outils ➡ Paramètres internet ➡ Sécurité ➡ Pages de confiance ➡ Ajouter**

Deuxièmement : Faites un clic droit sur l'icône Internet-Explorer et sélectionnez "Executer en tant qu'administrateur".

Le sous-réseau ne convient pas

Vérifiez si la caméra IP se trouve dans le même sous-réseau que votre ordinateur. Les étapes sont **Panneau de configuration ➡ Connexions réseau ➡ Double-clic sur Connexions réseau locales ➡**. Sélectionnez **Réglages généraux**. Vérifiez le masque sous-réseau, adresse IP et les passerelles. Lorsque vous définissez l'adresse IP, assurez-vous de vous trouver dans le même sous-réseau. Sinon, vous ne pouvez pas accéder à la caméra.

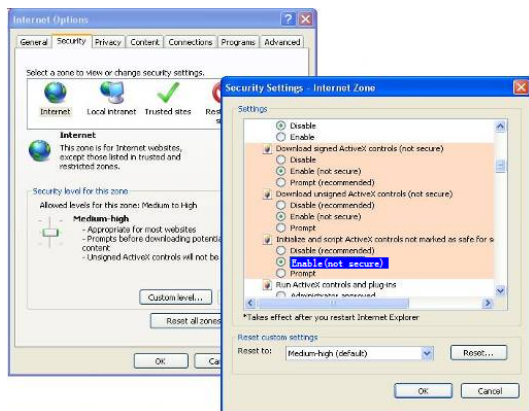
Problème d'image manquante

La vidéo en streaming est diffusée par contrôle ActiveX. S'il n'est pas correctement installé, vous ne voyez pas d'image. Vous pouvez régler ce problème comme suit : Télécharger le contrôle ActiveX et réglez les paramètres de sécurité d'Internet Explorer lors du premier affichage : **Internet Explorer ➡ Outils ➡ Réglages internet ➡ Sécurité ➡ Personnaliser ➡ Contrôle ActiveX et plug-ins**. Trois options devraient être activées :

Activer: Télécharger Contrôle ActiveX non signé

Activer: Initialiser en tant qu'éléments de contrôle ActiveX signalés comme incertains

Activer: Démarrer les commandes et plug-ins ActiveX



Si vous autorisez ActiveX mais ne voyez toujours pas d'image vidéo mobile, testez un autre port. N'utilisez pas le port 8000.

Port	
Save Refresh	
HTTP Port	65213
HTTPS Port	443
ONVIF Port	888



NOTE :

Assurez-vous que votre pare-feu ou votre logiciel antivirus ne bloque pas la caméra ou ActiveX. Si vous ne pouvez pas voir la vidéo, arrêtez le pare-feu ou le logiciel antivirus et essayez à nouveau.

Pas d'accès à la caméra réseau via internet

Il peut y avoir plusieurs causes :

- Le contrôle ActiveX n'est pas correctement installé.
- Le port utilisé par la caméra est bloqué par un pare-feu ou un logiciel antivirus. Attribuez lui un autre port et essayez à nouveau.
- Le transfert de port ne fonctionne pas.

Vérifiez si ces réglages sont justes.

L'UPnP échoue constamment

L'UPnP n'obtient le transfert de port qu'avec le logiciel le plus récent. Parfois le transfert de port ne fonctionne pas à cause du pare-feu ou du logiciel antivirus. Cela dépend étroitement des réglages de sécurité du routeur. Il est donc conseillé de configurer le transfert de port manuellement. Après avoir installé manuellement le transfert de port sur votre routeur, vous pouvez voir votre caméra via internet.

La connexion sans fil de la caméra ne fonctionne pas

Si la caméra ne peut pas établir de connexion sans fil après que vous ayez effectué les réglages et débranché le câble réseau, veuillez vérifier si vos réglages sont corrects. En général, des réglages incorrects empêchent la connexion sans fil de la caméra.

Assurez-vous que votre SSID est transmis. Utilisez le même cryptage pour le routeur et pour la caméra.

Les autres caméras n'apparaissent pas dans la liste

En accès à distance, vous ne pouvez pas voir la liste avec les autres caméras.

Si vous voulez voir toutes les caméras sur le WAN, assurez-vous que toutes les caméras sont accessibles avec le nom DDNS et le numéro de port dans les réglages pour caméras multiples. Utilisez le nom de domaine DDNS, non l'IP LAN de la caméra. (pour plus de détails, voir "Ajout de caméra sur le WAN").

PARAMÈTRES PAR DÉFAUT

Paramètres réseau par défaut

Adresse IP	affection dynamique
Masque de sous-réseau	affection dynamique
Passerelle	affection dynamique
DDNS	Nom de domaine intégré

Nom d'utilisateur et mot de passe

Le nom d'utilisateur par défaut est **admin**.

Service commercial : 0033 (0) 3 88 58 02 02

Importé par :

Pearl | 6 rue de la Scheer | F-67600 Sélestat

© REV2/03.06.2015 - EB/LE//TH//MF